

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Projekt zamienny przebudowy wraz z rozbudową budynku szkoły podstawowej w obrębie Spytkowo, gmina Giżycko.
ADRES INWESTYCJI : Spytkowo, gmina Giżycko dz.nr 40
INWESTOR : Gmina Giżycko
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 33, 11-500 Giżycko
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ANDRZEJ GANDECKI
DATA OPRACOWANIA : 24.02.2024

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys inwestorski sporządzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz.U.Nr 202 z 16 września 2004 roku poz.2072
Każdy potencjalny OFERENT przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót koniecznych do wykonania ,a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu oraz oczekiwań INWESTORA ,który winien udzielić takiej informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń niezależnie od przyjętego przedmiaru robót

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.02.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE I PZT				0,00
1.1	DEMONTAŻ SCHODÓW I NAWIWRZCHNI				0,00
1.2	WYKOPY				0,00
1.3	NAWIERZCHNIE + POCHYLNIA				0,00
1.4	TRAWNIK				0,00
2	KONSTRUKCJA ROZBUDOWY				0,00
2.1	KONSTRUKCJA - FUNDAMENTOWANIE ROZBUDOWY				0,00
2.2	KONSTRUKCJA ŻELBETOWA SZYBU WINDY				0,00
2.3	KONSTRUKCJA SŁUPKÓW (RDZENI) ŻELBETOWYCH WZMACNIAJĄCYCH ŚCIANY ROZBUDOWY ORAZ NADPROŻA I WIENCE				0,00
2.4	KONSTRUKCJA - STROP I SCHODY				0,00
2.5	KONSTRUKCJA DREWNIANA (DREWNO C24)				0,00
3	ROBOTY MURARSKIE				0,00
4	IZOLACJE				0,00
5	ROBOTY BUDOWLANE CZĘŚĆ DOBUDOWANA				0,00
5.1	TYNKI WEWNĘTRZNE CZĘŚCI DOBUDOWANEJ				0,00
5.2	PODŁOGI, POSADZKI P1 W CZĘŚCI DOBUDOWANEJ				0,00
5.3	PODŁOGI, POSADZKI P2 W CZĘŚCI DOBUDOWANEJ				0,00
5.4	POSADZKI W CZĘŚCI ROZBUDOWANEJ KLATKA SCHODOWA + BALUSTRADY I POCHWYTY				0,00
5.5	POKRYCIE DACHU I OPIERZENIA DEKARSKIE				0,00
5.6	MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ I OKIENNEJ				0,00
6	WINDA				0,00
7	RUSZTOWANIE ELEWACJA				0,00
8	ELEWACJA				0,00
9	ROBOTY BUDOWLANE W CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ				0,00
9.1	ROBOTY BUDOWLANE W CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ - ROZBIÓRKI				0,00
9.2	ROBOTY BUDOWLANE W CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ				0,00
10	MIEJSCA POSTOJOWE				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
SZKOŁA SPYTKOWO					
1		ROBOTY ZIEMNE I PZT			
1.1		DEMONTAŻ SCHODÓW I NAWIWRZCHNI			
1 d.1.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych-analogia	m ³		
		1,92	m ³	1,920	
				RAZEM	1,920
2 d.1.1	KNR 2-31 0815-01-ana- logia	Rozebranie chodników, z płyt betonowych gr.5 cm	m ²		
		44,70	m ²	44,700	
				RAZEM	44,700
3 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 - analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km	m ³		
		4,155	m ³	4,155	
				RAZEM	4,155
4 d.1.1	analiza indy- widualna	Utylizacja betonu na legalnym wysypisku	t		
		1,92*2,20+44,70*0,05*2	t	8,694	
				RAZEM	8,694
5 d.1.1	KNR 2-31 0802-01-ana- logia	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm Krotność = 0,5	m ²		
		44,70	m ²	44,700	
				RAZEM	44,700
6 d.1.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08-ana- logia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km grunt.kat. III	m ³		
		44,7*0,05	m ³	2,235	
				RAZEM	2,235
7 d.1.1	analiza indy- widualna	Utylizacja ziemi na legalnym wysypisku	t		
		44,70*0,10*1,8	t	8,046	
				RAZEM	8,046
1.2		WYKOPY			
8 d.1.2	KNR 2-01 0215-02-ana- logia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład	m ³		
		45,75	m ³	45,750	
				RAZEM	45,750
9 d.1.2	KNR 4-01 0105-02-ana- logia	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie	m ³		
		45,75	m ³	45,750	
				RAZEM	45,750
10 d.1.2	KNR 2-01 0201-02 0214-04-ana- logia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km	m ³		
		21,46	m ³	21,460	
				RAZEM	21,460
11 d.1.2	analiza indy- widualna	Utylizacja ziemi na legalnym wysypisku	t		
		poz.10*1,8	t	38,628	
				RAZEM	38,628
12 d.1.2	KNR 2-02 1101-07-ana- logia	Zasypanie wykopu piaskiem dowiezionym zgod.z do.tech.	m ³		
		8,13	m ³	8,130	
				RAZEM	8,130
1.3		NAWIERZCHNIE + POCHYLNIA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.3	KNR 2-31 0101-07-ana- logia	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie o głębokości 20 cm	m ²		
		40,40	m ²	40,400	
				RAZEM	40,400
14 d.1.3	KNR 2-31 0101-07-ana- logia	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie o głębokości 10 cm Krotność = 2	m ²		
		4,80	m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
15 d.1.3	KNR 4-01 0102-02-ana- logia	Wykopy wąskoprzestrzenne pod murki schodów i pochylni dla niepełnosprawnych	m ³		
		1,84	m ³	1,840	
				RAZEM	1,840
16 d.1.3	KNR 2-01 0201-02 0214-04-ana- logia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km	m ³		
		1,84	m ³	1,840	
				RAZEM	1,840
17 d.1.3	analiza indy- widualna	Utylizacja ziemi na legalnym wysypisku	t		
		poz.16*1,8	t	3,312	
				RAZEM	3,312
18 d.1.3	KNR 2-02 1101-01-ana- logia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym zgodnie z dok.tech.	m ³		
		0,37+0,85	m ³	1,220	
				RAZEM	1,220
19 d.1.3	KNR 2-02 0602-07-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
		3,70	m ²	3,700	
				RAZEM	3,700
20 d.1.3	KNR 2-02 0602-08-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.19	m ²	3,700	
				RAZEM	3,700
21 d.1.3	KNR-W 2-02 0101-06-ana- logia	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej-murki schodów i pochylni	m ³		
		12,90*0,24	m ³	3,096	
				RAZEM	3,096
22 d.1.3	KNR 2-02 0603-07-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
		22,70	m ²	22,700	
				RAZEM	22,700
23 d.1.3	KNR 2-02 0603-08-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.22	m ²	22,700	
				RAZEM	22,700
24 d.1.3	KNR 0-23 2612-06-ana- logia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach (ponad gruntem murków)	m ²		
		3,10	m ²	3,100	
				RAZEM	3,100
25 d.1.3	KNR 0-23 0931-02-ana- logia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego na siatce	m ²		
		poz.24	m ²	3,100	
				RAZEM	3,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26	KNR 2-31	Ława pod obrzeża - betonowa zwykła	m ³		
d.1.3	0402-03-ana- logia	0,21	m ³	0,210	
				RAZEM	0,210
27	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm	m		
d.1.3	0407-01-ana- logia	20,20	m	20,200	
				RAZEM	20,200
28	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po za- gęszczeniu	m ²		
d.1.3	0105-01-ana- logia	26,20	m ²	26,200	
				RAZEM	26,200
29	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.3	0105-02-ana- logia	Krotność = 17 poz.28	m ²	26,200	
				RAZEM	26,200
30	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.3	0105-05-ana- logia	poz.28	m ²	26,200	
				RAZEM	26,200
31	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.3	0105-06-ana- logia	Krotność = 2 poz.28	m ²	26,200	
				RAZEM	26,200
32	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem	m ²		
d.1.3	0502-01-ana- logia	poz.28	m ²	26,200	
				RAZEM	26,200
33	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.3	0103-02-ana- logia	12,70	m ²	12,700	
				RAZEM	12,700
34	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - o średniej grubości po zagęszczeniu 29 cm	m ²		
d.1.3	0114-01 0114-02	12,70	m ²	12,700	
				RAZEM	12,700
35	KNR-W 2-02	Schody z elem.betonowych - stopnie proste blokowe	m		
d.1.3	2113-07-ana- logia	15,00	m	15,000	
				RAZEM	15,000
36	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu-pochylnia i podesty schodów zewnętrznych	m ²		
d.1.3	0105-05-ana- logia	14,08	m ²	14,080	
				RAZEM	14,080
37	KNR 2-31	Pochylnia i podesty schodów zewnętrznych z płyt betonowych 35x35x5 cm	m ²		
d.1.3	0502-01-ana- logia	poz.36	m ²	14,080	
				RAZEM	14,080
38	KNR 2-31	Wykonanie, dostawa, montaż balustrad pochylni i schodów zewnętrznych	m		
d.1.3	0701-03-ana- logia	13,10	m	13,100	
				RAZEM	13,100
1.4		TRAWNIK			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.1.4	KNR 2-21 0217-02-ana- logia	Zdjęcie warstwy humusu, ręczne z transportem taczkami, na odkład	m ³		
		16,30	m ³	16,3	
				RAZEM	16,3
40 d.1.4	KNR 2-21 0218-02-ana- logia	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski, ręcznie z transportem taczkami	m ³		
		poz.39	m ³	16,3	
				RAZEM	16,3
41 d.1.4	KNR 2-21 0202-01-ana- logia	Ręczne przekopanie gleby w gruncie kategorii III, na terenie płaskim	m ²		
		249,40	m ²	249,40	
				RAZEM	249,40
42 d.1.4	KNR 2-21 0401-02-ana- logia	Wykonanie trawników dywanowych siewem	m ²		
		249,40	m ²	249,400	
				RAZEM	249,400
43 d.1.4	KNR 2-21 0702-01-ana- logia	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
		249,40	m ²	249,400	
				RAZEM	249,400
2		KONSTRUKCJA ROZBUDOWY			
2.1		KONSTRUKCJA - FUNDAMENTOWANIE ROZBUDOWY			
44 d.2.1	KNR 2-31 0103-02-ana- logia	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		19,00	m ²	19,000	
				RAZEM	19,000
45 d.2.1	KNR 2-02 1101-01-ana- logia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym zgodnie z dok.tech.	m ³		
		1,60	m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
46 d.2.1	KNR 2-02 0202-01-ana- logia	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
		4,09	m ³	4,090	
				RAZEM	4,090
47 d.2.1	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane fi 6 mm	t		
		0,048	t	0,048	
				RAZEM	0,048
48 d.2.1	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane fi 12 mm	t		
		0,171	t	0,171	
				RAZEM	0,171
2.2		KONSTRUKCJA ŻELBETOWA SZYBU WINDY			
49 d.2.2	KNR 2-31 0103-02-ana- logia	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		8,00	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
50 d.2.2	KNR 2-02 1101-01-ana- logia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym zgodnie z dok.tech.	m ³		
		0,60	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
51 d.2.2	KNR 2-02 0205-01-ana- logia	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m ³		
		1,43	m ³	1,430	
				RAZEM	1,430

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.2.2	KNR 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		58,37	m ²	58,370	
				RAZEM	58,370
53 d.2.2	KNR 2-02 0216-02 0216-05 0216-06	Żelbetowe płyty stropowe o grubości 20 cm, płaskie - ręczne układanie betonu - stemplowanie wysokości 8 m	m ²		
		4,73	m ²	4,730	
				RAZEM	4,730
54 d.2.2	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 6 mm	t		
		0,006	t	0,006	
				RAZEM	0,006
55 d.2.2	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8 mm	t		
		0,310	t	0,310	
				RAZEM	0,310
56 d.2.2	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 10 mm	t		
		0,421	t	0,421	
				RAZEM	0,421
57 d.2.2	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 mm	t		
		0,628	t	0,628	
				RAZEM	0,628
2.3		KONSTRUKCJA SŁUPKÓW (RDZENI) ŻELBETOWYCH WZMACNIAJĄCYCH ŚCIANY ROZBUDOWY ORAZ NADPROŻA I WIEŃCE			
58 d.2.3	KNR 2-02 0211-01-ana- logia	Żelbetowe trzpienie zgodnie z dok.tech.	m ³		
		1,50	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
59 d.2.3	KNR 2-02 0208-05- analogia	Słupy żelbetowe, prostokątne - ręczne układanie betonu	m ³		
		2,02	m ³	2,020	
				RAZEM	2,020
60 d.2.3	KNR 2-02 0210-06	Nadproża żelbetowe - ręczne układanie betonu	m ³		
		0,225	m ³	0,225	
				RAZEM	0,225
61 d.2.3	KNR 2-02 0212-12-ana- logia	Wieńce monolityczne na ścianach parteru, ściany kolankowej, skośnych ścian szczytowych zgodnie z dok.tech.	m ³		
		0,98+1,46	m ³	2,440	
				RAZEM	2,440
62 d.2.3	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8 mm	t		
		0,087+0,087+0,009+0,028+0,047	t	0,258	
				RAZEM	0,258
63 d.2.3	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 mm	t		
		0,127+0,143+0,026+0,086+0,128	t	0,510	
				RAZEM	0,510
64 d.2.3	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 16 mm	t		
		0,583	t	0,583	
				RAZEM	0,583
2.4		KONSTRUKCJA - STROP I SCHODY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.2.4	KNR 2-31 0103-02-ana- logia	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		1,20	m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
66 d.2.4	KNR 2-02 1101-01-ana- logia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym zgodnie z dok.tech.	m ³		
		0,075	m ³	0,075	
				RAZEM	0,075
67 d.2.4	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 30 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²		
		0,65*1,30	m ²	0,845	
				RAZEM	0,845
68 d.2.4	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm, płaskie - ręczne układanie betonu	m ²		
		18,93	m ²	18,930	
				RAZEM	18,930
69 d.2.4	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 15 cm - ręczne układanie betonu	m ²		
		6,31	m ²	6,310	
				RAZEM	6,310
70 d.2.4	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe (podest), grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m ²		
		2,04	m ²	2,040	
				RAZEM	2,040
71 d.2.4	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8 mm	t		
		0,013+0,022	t	0,035	
				RAZEM	0,035
72 d.2.4	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 10 mm	t		
		0,258+0,240	t	0,498	
				RAZEM	0,498
73 d.2.4	KNR 2-02 0290-02-ana- logia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12 mm	t		
		0,038	t	0,038	
				RAZEM	0,038
2.5	KONSTRUKCJA DREWNIANA (DREWNO C24)				
74 d.2.5	KNR 2-02 0406-01-ana- logia	Murłaty - z tarcicy nasyczonej C24	m ³ drew.		
		0,350	m ³ drew.	0,350	
				RAZEM	0,350
75 d.2.5	KNR 2-02 0408-05-ana- logia	Krokwie zwykłe, z tarcicy nasyczonej C24	m ³		
		2,13	m ³	2,130	
				RAZEM	2,130
76 d.2.5	KNR 2-02 0408-07-ana- logia	Krokwie narożne i koszowe, z tarcicy nasyczonej C24	m ³		
		0,093	m ³	0,093	
				RAZEM	0,093
77 d.2.5	KNR 2-02 0406-05-ana- logia	Jętki i płatwie z tarcicy nasyczonej C24	m ³ drew.		
		0,294	m ³ drew.	0,294	
				RAZEM	0,294
78 d.2.5	analiza indywidualna	Łączniki stalowe-ocynkowane do konstrukcji drewnianej	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
79	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 22x50 mm z tarcicy nasyczonej (kontrłaty)	m ²		
d.2.5	0410-02-ana-logia				
		84,93	m ²	84,930	
				RAZEM	84,930
80	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 40x60 mm z tarcicy nasyczonej (łaty)	m ²		
d.2.5	0410-03-ana-logia				
		84,93	m ²	84,930	
				RAZEM	84,930
81	KNR 2-02	Konstrukcja stropu kl.schodowa w części istniejącej z tarcicy nasyczonej C24-nad ist.kl.schodową	m ³ drew.		
d.2.5	0406-03-ana-logia				
		0,230	m ³ drew.	0,230	
				RAZEM	0,230
82	KNR AT-09	Pokrycie stropu płyta OSB gr.25 mm	m ²		
d.2.5	0603-01-ana-logia				
		9,30	m ²	9,300	
				RAZEM	9,300
83	KNR 2-02	Sufit gk zgodnie z dok.tech.	m ²		
d.2.5	2011-03-ana-logia				
		9,30	m ²	9,300	
				RAZEM	9,300
84	KNR 2-02	Podwójne opłytowanie	m ²		
d.2.5	2011-04-ana-logia				
		9,30	m ²	9,300	
				RAZEM	9,300
85	KNR-W 2-02	Folia paroizolacyjna	m ²		
d.2.5	0615-01-ana-logia				
		9,30	m ²	9,300	
				RAZEM	9,300
86	KNR-W 2-02	Izolacje z wełny mineralnej gr.5 cm o poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.2.5	0612-03				
		9,30	m ²	9,300	
				RAZEM	9,300
3		ROBOTY MURARSKIE			
87	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.3	0101-06				
		5,814	m ³	5,814	
				RAZEM	5,814
88	KNR 9-01	Ściany wewnętrzne z bloków SILKA M18 K20	m ²		
d.3	0104-01				
		86,38	m ²	86,380	
				RAZEM	86,380
4		IZOLACJE			
89		Czyszczenie, odpylenie i odtłuszczenie podłoża	m ²		
d.4	analiza indywidualna				
		36,00+52,09	m ²	88,090	
				RAZEM	88,090
90	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach podziemia	m ²		
d.4	2612-06-ana-logia				
		36,00	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
91	KNR 0-41	Wykonanie izolacji bitumiczno-polimerowej	m ²		
d.4	0107-02-ana-logia				
		36,00	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
92	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.4	0603-07-ana-logia				
		52,09	m ²	52,090	
				RAZEM	52,090

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
93	KNR 2-02 d.4 0603-08-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.92	m ²	52,090	
				RAZEM	52,090
94	d.4 analiza indy- widualna	Czyszczenie, odpalenie i odtłuszczenie podłoża	m ²		
		33,64+3,405+70,70+4,07+9,36	m ²	121,175	
				RAZEM	121,175
95	KNR 2-02 d.4 0602-07-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
		20,02+13,62	m ²	33,640	
				RAZEM	33,640
96	KNR 2-02 d.4 0602-08-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.95	m ²	33,640	
				RAZEM	33,640
97	KNR 0-23 d.4 2612-06-ana- logia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach podziemia	m ²		
		22,70*0,15	m ²	3,405	
				RAZEM	3,405
98	KNR 2-02 d.4 0603-07-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
		6,81+36,00+25,14+2,75	m ²	70,700	
				RAZEM	70,700
99	KNR 2-02 d.4 0603-08-ana- logia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.98	m ²	70,700	
				RAZEM	70,700
100	NNRNKB d.4 202 0618- 01-analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe oczepu muru z papy zgrzewalnej	m ²		
		4,07	m ²	4,070	
				RAZEM	4,070
101	KNR 4-01 d.4 0621-01-ana- logia	Odrzyszczenie ścian ceglanych metodą smarowania	m ²		
		9,36	m ²	9,360	
				RAZEM	9,360
102	KNR 2-02 d.4 0603-07, 2- 02 0603-08- analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne (zagruntowanie + 1 warstwa)	m ²		
		9,36	m ²	9,360	
				RAZEM	9,360
5		ROBOTY BUDOWLANE CZĘŚĆ DOBUDOWANA			
5.1		TYNKI WEWNĘTRZNE CZĘŚCI DOBUDOWANEJ			
103	KNR 2-02 d.5.1 2008-04-ana- logia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach	m ²		
		21,94+7,76	m ²	29,700	
				RAZEM	29,700
104	KNR 2-02 d.5.1 2008-01-ana- logia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach	m ²		
		121,04+51,85	m ²	172,890	
				RAZEM	172,890
105	KNR 2-02 d.5.1 2008-06-ana- logia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ościeżach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,13	m ²	6,130	
				RAZEM	6,130
106 d.5.1	KNR 4-01 1204-05-ana- logia	Zagruntowanie ścian i sufitów przed malowaniem	m ²		
		264,02	m ²	264,020	
				RAZEM	264,020
107 d.5.1	KNR 4-01 1204-02-ana- logia	Dwukrotne malowanie farbami ceramicznymi zgodnie z dok.tech.	m ²		
		poz.106	m ²	264,020	
				RAZEM	264,020
5.2	PODŁOGI, POSADZKI P1 W CZĘŚCI DOBUDOWANEJ				
108 d.5.2	KNR 2-31 0103-02-ana- logia	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		20,14	m ²	20,140	
				RAZEM	20,140
109 d.5.2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszcze- niu 15 cm	m ²		
		poz.108	m ²	20,140	
				RAZEM	20,140
110 d.5.2	KNR 2-02 0616-02-ana- logia	Izolacje z folii izolacyjna na sucho pozioma na zakład - dwie warstwy	m ²		
		poz.108	m ²	20,140	
				RAZEM	20,140
111 d.5.2	KNR 2-02 1101-01-ana- logia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym zgodnie z dok.tech.	m ³		
		2,02	m ³	2,020	
				RAZEM	2,020
112 d.5.2	KNR 2-02 0616-03-ana- logia	Izolacje z folii, folia izolacyjna na sucho, pozioma na zakład - dwie warstwy na klej z wywinieciem na ściany	m ²		
		poz.108	m ²	20,140	
				RAZEM	20,140
113 d.5.2	KNR 2-02 0609-03-ana- logia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.108	m ²	20,140	
				RAZEM	20,140
114 d.5.2	KNR 2-02 0616-03-ana- logia	Izolacje z folii izolacyjna na sucho pozioma na zakład - dwie warstwy na klej z wywinieciem na ściany	m ²		
		poz.108	m ²	20,140	
				RAZEM	20,140
115 d.5.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.108	m ²	20,140	
				RAZEM	20,140
116 d.5.2	analiza indy- widualna	Systemowa izolacja przeciwwilgociowa - posadzki i cokołu	m ²		
		20,14+1,93	m ²	22,070	
				RAZEM	22,070
117 d.5.2	KNR 2-02 1118-07 z. sz. 5.7.d- analoga	Posadzki płytkowe z gresu	m ²		
		20,14	m ²	20,140	
				RAZEM	20,140

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.5.2	KNR 2-02 1120-05-ana- logia	Cokoliki płytkowe z gresu 10 cm	m		
		19,30	m	19,300	
				RAZEM	19,300
5.3		PODŁOGI , POSADZKI P2 W CZĘŚCI DOBUDOWANEJ			
119 d.5.3	KNR 2-02 0616-03-ana- logia	Izolacje z folii, folia izolacyjna na sucho pozioma na zakład - dwie warstwy na klej z wywinieciem na ściany	m ²		
		19,14	m ²	19,140	
				RAZEM	19,140
120 d.5.3	KNR 2-02 0609-03-ana- logia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych akustycznych gr.3 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.119	m ²	19,140	
				RAZEM	19,140
121 d.5.3	KNR 2-02 0616-03-ana- logia	Izolacje z folii izolacyjna na sucho pozioma na zakład - dwie warstwy na klej z wywinieciem na ściany	m ²		
		poz.119	m ²	19,140	
				RAZEM	19,140
122 d.5.3	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.119	m ²	19,140	
				RAZEM	19,140
123 d.5.3	analiza indy- widualna	Systemowa izolacja przeciwwilgociowa - posadzki i cokołu	m ²		
		19,14+2,11	m ²	21,250	
				RAZEM	21,250
124 d.5.3	KNR 2-02 1118-07 z. sz. 5.7.d- analogia	Posadzki płytkowe z gresu	m ²		
		19,14	m ²	19,140	
				RAZEM	19,140
125 d.5.3	KNR 2-02 1120-05-ana- logia	Cokoliki płytkowe z gresu 10 cm	m		
		21,07	m	21,070	
				RAZEM	21,070
5.4		POSADZKI W CZĘŚCI ROZBUDOWANEJ KLATKA SCHODOWA + BALUSTRADY I POCHWYTY			
126 d.5.4	KNR 4-01 0711-01-ana- logia	Wykonanie tynków na podstopniach	m ²		
		4,66	m ²	4,660	
				RAZEM	4,660
127 d.5.4	KNR 2-02 1506-04-ana- logia	Gruntowanie + dwukrotne malowanie farbami - betonu podstopnie	m ²		
		poz.126	m ²	4,660	
				RAZEM	4,660
128 d.5.4	analiza indy- widualna	Systemowa izolacja przeciwwilgociowa - posadzki i cokołu	m ²		
		10,21	m ²	10,210	
				RAZEM	10,210
129 d.5.4	KNR 2-02 1118-07 z. sz. 5.7.d- analogia	Posadzki płytkowe z gresu	m ²		
		2,04	m ²	2,040	
				RAZEM	2,040

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130 d.5.4	KNR 2-02 1120-05-ana- logia	Cokoliki płytowe z gresu 10 cm	m		
		2,87	m	2,870	
				RAZEM	2,870
131 d.5.4	KNR 2-02 1121-04-ana- logia	Okładziny schodów z płytek gresowych	m ²		
		6,37	m ²	6,370	
				RAZEM	6,370
132 d.5.4	KNR 2-02 1122-07-ana- logia	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek gresowych	m		
		15,10	m	15,100	
				RAZEM	15,100
133 d.5.4	KNR 2-02 1207-05-ana- logia	Balustrady schodowe zgodnie z dok.tech	m		
		1,40	m	1,400	
				RAZEM	1,400
134 d.5.4	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
5.5		POKRYCIE DACHU I OPIERZENIA DEKARSKIE			
135 d.5.5	KNR 2 0604-02-ana- logia	Izolacja z folii dachowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
		84,93	m ²	84,930	
				RAZEM	84,930
136 d.5.5	KNR 9-12 0301-03	Izolacje cieplne płytami z wełny mineralnej gr. 18 cm	m ²		
		51,10	m ²	51,100	
				RAZEM	51,100
137 d.5.5	KNR 9-12 0301-03	Izolacje cieplne płytami z wełny mineralnej gr. 3 cm	m ²		
		50,66	m ²	50,660	
				RAZEM	50,660
138 d.5.5	NNRNKB 202 0533- 02-analogia	Wykonanie opierzeń z blachy tytan-cynk	m ²		
		8,01+4,55+5,70	m ²	18,260	
				RAZEM	18,260
139 d.5.5	NNRNKB 202 0530- 03-analogia	(z.IV) Rynny dachowe z blachy tytan-cynk półokrągłe o śr. 12 cm	m		
		17,60	m	17,600	
				RAZEM	17,600
140 d.5.5	NNRNKB 202 0531- 02-analogia	(z.IV) Rury spustowe z blachy tytan-cynk okrągłe o śr. 10 cm	m		
		16,50	m	16,500	
				RAZEM	16,500
141 d.5.5	KNR 4-01 0524-07-ana- logia	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wpusty (sztucery) z blachy tytan-cynk	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
142 d.5.5	KNR 4-01 0528-06-ana- logia	Uzupełnienie kolanek i załamań z blachy tytan-cynk	szt.		
		21,00	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
143 d.5.5	KNR 2-02 2011-03 2011-04	Okładziny gipsowo-kartonowe, podwójne na stropach, na rusztach metalowych; zgodnie z dok.tech.	m ²		
		52,86	m ²	52,860	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
144	KNR 4-01	Zagruntowanie ścian i sufitów przed malowaniem	m ²	RAZEM	52,860
d.5.5	1204-05-ana-logia				
		poz. 143	m ²	52,860	
145	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami ceramicznymi zgodnie z dok.tech.	m ²	RAZEM	52,860
d.5.5	1204-02-ana-logia				
		poz. 144	m ²	52,860	
146	KNR 2-02	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną	m ²	RAZEM	52,860
d.5.5	0504-04-ana-logia				
		84,93	m ²	84,930	
147	KNR 0-15	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m	RAZEM	84,930
d.5.5	0526-01				
		8,80	m	8,800	
148	KNR 0-15	Osadzenie okien w połaci dachowej-okna oddymiające	szt	RAZEM	8,800
d.5.5	0526-02				
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
5.6		MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ I OKIENNEJ			
149	KNR 0-19	Montaż drzwi dwuskrzydłowych Dz1 EI60 zgodnie z dok.tech.	m ²		
d.5.6	1024-08-ana-logia				
		3,20	m ²	3,200	
150	KNR 0-19	Montaż drzwi zewnętrznych Dz2 zgodnie z dok.tech.	m ²	RAZEM	3,200
d.5.6	1024-06-ana-logia				
		3,20	m ²	3,200	
151	KNR 0-19	Montaż okien stałych EI 60 - O1 zgodnie z dok.tech.	m ²	RAZEM	3,200
d.5.6	1024-05-ana-logia				
		2,21	m ²	2,210	
152	KNR 0-19	Montaż okien rozwiernych - O1 zgodnie z dok.tech.	m ²	RAZEM	2,210
d.5.6	1023-09-ana-logia				
		2,21	m ²	2,210	
				RAZEM	2,210
6		WINDA			
153		Dostawa i montaż dźwigu osobowego	kpl.		
d.6	analiza indywidualna				
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		RUSZTOWANIE ELEWACJA			
154	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.7	1604-01				
		220,00	m ²	220,000	
155	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m Wykonanie uziomu sztucznego.	m ²	RAZEM	220,000
d.7	1613-01 z. sz. 5.4. 9920				
		poz. 154	m ²	220,000	
156	KNR AT-05	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych	m ²	RAZEM	220,000
d.7	1663-04-ana-logia				
		poz. 154	m ²	220,000	
157	KNR 2-02	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m ²	RAZEM	220,000
d.7	0925-01-ana-logia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12,50	m ²	12,500	
				RAZEM	12,500
8		ELEWACJA			
158 d.8	KNR-W 2-02 0101-06	Ścianka dociskowa z bloczków betonowych gr.12 cm na zaprawie cementowej	m ³		
		24,78*0,12	m ³	2,974	
				RAZEM	2,974
159 d.8	KNR-W 2-02 2101-11 z. sz. 5.4	Wykonanie cokołu kamiennego z kamienia łamanego gr.8-12 cm	m ²		
		11,80	m ²	11,800	
				RAZEM	11,800
160 d.8	KNR 0-23 2612-01-ana- logia	Ocieplenie ścian budynków płytami z polistyrenu ekstrudowanego gr.10 cm - przyklejenie płyt do ścian	m ²		
		35,92	m ²	35,920	
				RAZEM	35,920
161 d.8	KNR 0-23 2613-01-ana- logia	Ocieplenie ścian części dobudowanej płytami z wełny mineralnej elewacyjnej gr.15 cm	m ²		
		133,10	m ²	133,100	
				RAZEM	133,100
162 d.8	KNR 0-23 2612-06-ana- logia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		133,31	m ²	133,310	
				RAZEM	133,310
163 d.8	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		4,76	m ²	4,760	
				RAZEM	4,760
164 d.8	KNR 0-23 0931-01-ana- logia	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		poz.162+poz.163	m ²	138,070	
				RAZEM	138,070
165 d.8	KNR 0-23 0931-02-ana- logia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku na siatce	m ²		
		poz.162	m ²	133,310	
				RAZEM	133,310
166 d.8	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - ościeża	m ²		
		poz.163	m ²	4,760	
				RAZEM	4,760
167 d.8	KNR 0-28 2630-05-ana- logia	Malowanie elewacji farbą silikatową barwioną	m ²		
		poz.162+poz.163	m ²	138,070	
				RAZEM	138,070
168 d.8	KNR 0-23 2613-08-ana- logia	Ochrona narożników kątownikiem podtynkowym	m		
		21,60	m	21,600	
				RAZEM	21,600
169 d.8	KNR 2-02 0129-02-ana- logia	Obsadzenie podokienników, długości ponad 1 m - zewnętrznych wg dok.tech.	szt		
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
170 d.8	KNR 2-02 0129-02-ana- logia	Obsadzenie podokienników, długości ponad 1 m - wewnętrznych wg dok.tech.	szt		
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
9		ROBOTY BUDOWLANE W CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ			
9.1		ROBOTY BUDOWLANE W CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ - ROZBIÓRKI			
171 d.9.1	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²		
		7,5*0,4	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
172 d.9.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,80	m ³	3,800	
				RAZEM	3,800
173 d.9.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 14,50	m ²		
			m ²	14,500	
				RAZEM	14,500
174 d.9.1	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm 13,30*0,15	m ²		
			m ²	1,995	
				RAZEM	1,995
175 d.9.1	KNR 4-01 0212-01-ana- logia	Skucie podłóg o grubości do 15 cm 1,10	m ³		
			m ³	1,100	
				RAZEM	1,100
176 d.9.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 4,50	m		
			m	4,500	
				RAZEM	4,500
177 d.9.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku 2,70	m ²		
			m ²	2,700	
				RAZEM	2,700
178 d.9.1	KNR 4-01 0508-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki ceramicznej 12,86	m ²		
			m ²	12,860	
				RAZEM	12,860
179 d.9.1	KNR 2-02 0616-02-ana- logia	Izolacje z folii, dwie warstwy - rozbiórka poz.178	m ²		
			m ²	12,860	
				RAZEM	12,860
180 d.9.1	KNR 2-02 0410-02-ana- logia	Ołacenie połaci dachowych kontrłaty - rozbiórka poz.178	m ²		
			m ²	12,860	
				RAZEM	12,860
181 d.9.1	KNR 2-02 0410-03-ana- logia	Ołacenie połaci dachowych łatami - rozbiórka poz.178	m ²		
			m ²	12,860	
				RAZEM	12,860
182 d.9.1	KNR 4-01 0422-03-ana- logia	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 6,00	szt.		
			szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
183 d.9.1	KNR 2-02 0408-03 z. sz. 4.3.	Krokwie zwykłe, z tarcicy nasyczonej - rozebranie 0,253	m ³		
			m ³	0,253	
				RAZEM	0,253
184 d.9.1	KNR 4-01 0422-07-ana- logia	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 6,00	szt.		
			szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
185 d.9.1	KNR 2-02 1017-02-ana- logia	Demontaż skrzydeł drzwiowych 0,9*2*4	m ²		
			m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
186 d.9.1	KNR 4-01 0354-05-ana- logia	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych 1*2,1*4	m ²		
			m ²	8,400	
				RAZEM	8,400
187 d.9.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,80+14,5*0,15+1,10+1,29+0,253+8,4*0,04	m ³	8,954	
				RAZEM	8,954
188 d.9.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 - analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km	m ³		
		poz.187	m ³	8,954	
				RAZEM	8,954
189 d.9.1	analiza indywidualna	Utylizacja betonu na legalnym wysypisku	t		
		3,80+14,50*0,15+1,10	t	7,075	
				RAZEM	7,075
190 d.9.1	analiza indywidualna	Utylizacja odpadów mieszanych na legalnym wysypisku	t		
		1,05	t	1,050	
				RAZEM	1,050
191 d.9.1	analiza indywidualna	Utylizacja odpadów drewnianych na legalnym wysypisku	t		
		0,164+8,4*0,04*0,650	t	0,382	
				RAZEM	0,382
9.2		ROBOTY BUDOWLANE W CZĘŚCI ISTNIEJĄCEJ			
192 d.9.2	KNR 2-02 1101-02-analogia	Wykonanie wyrównawczych wylewek w spadku śr.gr.20 cm	m ³		
		0,740	m ³	0,740	
				RAZEM	0,740
193 d.9.2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		7,35	m ²	7,350	
				RAZEM	7,350
194 d.9.2	KNR 2-02 1102-02	Zatarcie wylewek wyrównawczych zatarte na gładko	m ²		
		7,35	m ²	7,350	
				RAZEM	7,350
195 d.9.2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		22,77	m ²	22,770	
				RAZEM	22,770
196 d.9.2	KNR 4-01 0716-01-analogia	Tynki zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły (naprawy tynków w miejscach wyburzonych ścian)	m ²		
		20,00	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
197 d.9.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły-ścianka gr.1/2 c	m ²		
		45,540	m ²	45,540	
				RAZEM	45,540
198 d.9.2	KNR 4-01 0716-03	Tynki zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, na stropach (naprawy tynków w miejscach wyburzonych ścian)	m ²		
		15,00	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
199 d.9.2	KNR 4-01 1204-05-analogia	Zagruntowanie ścian i sufitów przed malowaniem	m ²		
		poz.196+poz.197+poz.198	m ²	80,540	
				RAZEM	80,540
200 d.9.2	KNR 4-01 1204-02-analogia	Dwukrotne malowanie farbami ceramicznymi zgodnie z dok.tech.	m ²		
		poz.199	m ²	80,540	
				RAZEM	80,540
201 d.9.2	KNR 0-41 0107-03-analogia	Wykonanie izolacji powierzchni pionowych	m ²		
		3,80	m ²	3,800	
				RAZEM	3,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
202 d.9.2	KNR 2-02 0829-09-ana- logia	Wykonanie okładziny ceramicznej na ścianie na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz.201	m ²	3,800	
				RAZEM	3,800
203 d.9.2	NNRNKB 202 2809- 05-analogia	Listwa wykańczająca	m		
		5,90	m	5,900	
				RAZEM	5,900
204 d.9.2	analiza indy- widualna	Naprawa okładzin na ścianach sąsiadujących	m ²		
		2,00	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
205 d.9.2	analiza indy- widualna	Naprawa posadzki ceramicznej przy wymurowanej ścianie	m ²		
		2,90	m ²	2,900	
				RAZEM	2,900
206 d.9.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,2*6	m	7,200	
				RAZEM	7,200
207 d.9.2	KNR 2-02 1204-05-ana- logia	Drzwi dwuskrzydłowe EI 30	m ²		
		2,94	m ²	2,940	
				RAZEM	2,940
208 d.9.2	KNR 2-02 1204-03-ana- logia	Drzwi jednoskrzydłowe EI 30	m ²		
		4,62	m ²	4,620	
				RAZEM	4,620
209 d.9.2	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi drewniane pełne, jednoskrzydłowe zgodnie z dok.tech.	m ²		
		11,55	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
210 d.9.2	KNR-W 2-02 1105-01-ana- logia	Warstwy niwelująco-wyrównawcze z masy samopoziomującej grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		24,20	m ²	24,200	
				RAZEM	24,200
211 d.9.2	KNR-W 2-02 1105-02-ana- logia	Warstwy wyrównawcze i wygładzające z masy samopoziomującej - pogrubie- nie warstwy o 1 mm	m ²		
		poz.210	m ²	24,200	
				RAZEM	24,200
212 d.9.2	KNR 2-02 1112-05-ana- logia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - PCV zgodnie z dok.tech	m ²		
		poz.210	m ²	24,200	
				RAZEM	24,200
213 d.9.2	KNR 2-02 1113-07-ana- logia	Posadzki z tworzyw sztucznych wywinięte cokoliki zgrzewane do wykładziny PCV	m		
		32,60	m	32,600	
				RAZEM	32,600
214 d.9.2	KNR 2-02 1112-09-ana- logia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		27,46	m ²	27,460	
				RAZEM	27,460
10		MIEJSCA POSTOJOWE			
215 d.10	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni o głębokości 20 cm	m ²		
		36,60	m ²	36,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
216	KNR 2-31 d.10 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 6,6 poz.215	m ² m ²	RAZEM 36,600	36,600
217	KNR 2-01 d.10 0201-02 0214-04-ana- logia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km 19,40	m ³ m ³	RAZEM 19,400	19,400
218	analiza indy- widualna	Utylizacja ziemi na legalnym wysypisku poz.217*1,8	t t	RAZEM 34,920	34,920
219	KNR 2-31 d.10 0402-03-ana- logia	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 1,14	m ³ m ³	RAZEM 1,140	1,140
220	KNR 2-31 d.10 0403-01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x25 cm 19,00	m m	RAZEM 19,000	19,000
221	KNR 2-31 d.10 0103-02-ana- logia	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 36,60	m ² m ²	RAZEM 36,600	36,600
222	KNR 2-31 d.10 0105-01-ana- logia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po za- gęszczeniu 36,60	m ² m ²	RAZEM 36,600	36,600
223	KNR 2-31 d.10 0105-02-ana- logia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm gruboś- ci warstwy po zagęszczeniu Krotność = 17 poz.222	m ² m ²	RAZEM 36,600	36,600
224	KNR 2-31 d.10 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.222	m ² m ²	RAZEM 36,600	36,600
225	KNR 2-02 d.10 1101-01-ana- logia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym zgodnie z dok.tech. 7,32	m ³ m ³	RAZEM 7,320	7,320
226	KNR 2-31 d.10 0105-05-ana- logia	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.222	m ² m ²	RAZEM 36,600	36,600
227	KNR 2-31 d.10 0105-06-ana- logia	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.222	m ² m ²	RAZEM 36,600	36,600
228	KNR 2-31 d.10 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm poz.222	m ² m ²	RAZEM 36,600	36,600
				RAZEM	36,600