

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rewaloryzacja i rewitalizacja Zamku Ujazdowskich w Warszawie					
1		TERENY ZEWNĘTRZNE - ROBOTY ROZBIORKOWE.			
d.1	Analiza wg PKZ XVI 0110-04 +06	Demontaż i ponowny montaż stopni kamiennych blokowych - w wejściach do bud. 2.3*4<wejście od strony PN>	m m	9.20	
				RAZEM	9.20
d.1	kalk. własna	Zabezpieczenie stopni kamiennych na czas prowadzenia robot. Przechowanie stopni we własnym zakresie w wydzielonym magazynie na terenie budowy. 4<wejście od strony PN>	szt szt	4.00	
				RAZEM	4.00
d.1	kalk. własna	Zabezpieczenie na wysokości 1,2m elewacji kamiennej na czas prowadzenia robot. 25<strona PN> (20.5+3+3.55*2+3.56*2)<strona Zach>	m m m	25.00 37.72	
				RAZEM	62.72
d.1	kalk. własna	Zabezpieczenie portali kamiennych na czas prowadzenia robot izolacyjnych. Przechowanie portali we własnym zakresie w wydzielonym magazynie na terenie budowy. 2<strona PN i Zach>	szt szt	2.00	
				RAZEM	2.00
d.1	Analiza wg TZKNBK II-39	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych, kamiennych 18*1.65<wejście od strony PN> 36.3*1.1<strona Zach>	m ² m ² m ²	29.70 39.93	
				RAZEM	69.63
d.1	TZKNBK II - 41	Ręczna rozbiórka obrzeży betonowych o wym. 8x30 cm 18+41	m m	59.00	
				RAZEM	59.00
d.1	Analiza wg PKZ II-35	Zerwanie nawierzchni z kostki kamiennej 4.0*2.5<strona PN> 12*5<strona Zach>	m ² m ² m ²	10.00 60.00	
				RAZEM	70.00
d.1	Analiza wg PKZ II-35	Zerwanie nawierzchni z płyt granitowych 2.5+2	m ² m ²	4.50	
				RAZEM	4.50
d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 14.7*7	m ² m ²	102.90	
				RAZEM	102.90
d.1	KNR 2-31 0801-01 0801-02	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 16 cm 13.7*6+6.2*12	m ² m ²	156.60	
				RAZEM	156.60
d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 16	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
d.1	Analiza wg PKZ II-40	Reczna rozbiórka krawężników kamiennych 3.55*2+3.56*2+6	m m	20.22	
				RAZEM	20.22
d.1	KNR 4-04 0505-01 analogia	Rozebranie oblicowania cokołów z płyt kamiennych i prefabrykowanych o grub. 8 cm na zaprawie cementowo-wapiennej. <Demontaz kamiennych cokołów budynków o wysokości ok. 40cm. 0.4*25<wejście od strony PN> 0.4*37.72<strona Zach>	m ² m ² m ²	10.00 15.09	
				RAZEM	25.09
d.1	KNR 4-04 0203-02 analogia	Rozebranie kamiennych studzienek przyokiennych z odzyskiem materiału (1.3+0.4)*0.5*0.15*5	m ³ m ³	0.64	
				RAZEM	0.64

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	Analiza wg d.1 KNR 2-31 0802-01	Reczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grub. 10 cm. <Rozebranie podbudowy : > 18*1.65<wejście od strony PN> 36.3*1.1<strona Zach>	m ² m ² m ²	 29.70 39.93	
				RAZEM	69.63
16	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (1.3*0.15+0.2*3.85+1.2*0.2)*(21.6+20.5)+4.2*0.2*1.2*2	m ³ m ³	 52.75	
				RAZEM	52.75
17	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 30 km poz.16*1.2+poz.15*0.10+poz.11*0.15*0.3+poz.5*0.07+poz.6*0.08*0.3+poz.10*0.16	m ³ m ³	 102.33	
				RAZEM	102.33
18	d.1 kalk. własna	Koszt opłaty komunalnej za zrzut gruzu i zanieczyszczeń poz.16*1.2	m ³ m ³	 63.30	
				RAZEM	63.30
19	Wycena in- d.1 dywidualna	Przeprowadzenie badań archeologicznych w związku realizacją inwestycji. Zgodnie z art.36 ust 5 ustawy z dnia 23 lipca 2003 o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2014 r. poz. 1446 ze zm) (25+37.72)*2*1	m ³ m ³	 125.44	
				RAZEM	125.44
20	KNR 2-01 d.1 0122-01 ana- logia	Obsługa geodezyjna -monitorowanie odchylenia wieży Zamkowej 10000	m ³ m ³	 10000.00	
				RAZEM	10000.00
2		TERENY ZEWNĘTRZNE - ROBOTY ZIEMNE I BRUKARSKIE			
21	Analiza wg d.2 PKZ II-166	Wykop przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie wilgotnym kat. IV - wykopy pod nadzorem archeologa. Wykop waskoprzestrzenny, jednostronnie deskowany do wykonania izolacji pionowej i poziomej fundamentów istniejących. <H x S x L> 5.2*1.5*25<wejście od strony PN> 5.2*1.5*37.72<strona Zach>	m ³ m ³ m ³	 195.00 294.22	
				RAZEM	489.22
22	KNR 2-01 d.2 0125-03 0125-07	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm bez darni z przewozem taczkami (25+37.72)*2.2	m ² m ²	 137.98	
				RAZEM	137.98
23	Analiza wg d.2 PKZ II-172 + PKZ II-173	Dodatek do wykopów lub zasypania wykopów za odniesienie lub dowiezienie ziemi na odległość ok. 30 m. <do wykonania izolacji pionowej i poziomej fundament w istniejących:> <H x S x L> 5.2*1.5*25<wejście od strony PN> 5.2*1.5*37.72<strona Zach>	m ³ m ³ m ³	 195.00 294.22	
				RAZEM	489.22
24	Analiza wg d.2 KNR 4-01 0107-01 analogia	Odeskowanie wykopów waskoprzestrzennych o szer.do 2.5m. uwzględniono o x1,4 dodatek za zwiększoną szer. wykopu <do wykonania izolacji pionowej i poziomej fundamentów istniejących:> <H x L> 5.2*(25+1.5)<od PN> 5.2*(37.72+1.5)<od Zach >	m ² m ² m ²	 137.80 203.94	
				RAZEM	341.74
25	Analiza wg d.2 KNR 4-01 0108-07 + KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 30 km grunt.kat. IV. <do wykonania izolacji pionowej i poziomej fundamentów istniejących:> <H x S x L> 5.2*1.5*37.72<strona Zach> 5.2*1.5*(25+1.5)<PN>	m ³ m ³ m ³	 294.22 206.70	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	500.92
26	Analiza wg d.2 KNR 4-01 0107-07	Przykrycie wykopu balami drewnianymi wraz z rozbiorka. Zabezpieczenie wykopow od gory w sposob trwaly umozliwiajacy prace na dole- wykonanie zadania odeskowanego <do wykonania izolacji pionowej i poziomej fundament?w istniej?cych:> <S x L> 2.5*(25+1.5)<od PN> 2.5*(37.72+1.5)<od Zach >	m ² m ² m ²	66.25 98.05	
				RAZEM	164.30
27	d.2 kalk. wlasna	Spodziewane relikwie - mury zabytkowe, przewidziane do ewentualnych badan archeologicznych i architektonicznych. Ostrozna rozbiorka reczna,z wykonaniem dokumentacji i badaniami archeologicznymi. 0.3*poz.21 0.3*576.16 0.3*650.89 0.3*147.96 0.3*31.2 0.3*33.44	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	146.77 172.85 195.27 44.39 9.36 10.03	
				RAZEM	578.67
28	Analiza wg d.2 KNR 4-01 0108-07 + KNR 4-01 0108-08	Dowiezienie piasku samochodami do zasypiania wykopow izolacji 1*poz.25+(21.6+20.5)*1.2*4.3	m ³ m ³	718.16	
				RAZEM	718.16
29	Analiza wg d.2 KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego. 25*1.4<od PN> 37.72*1.4<od Zach >	m ² m ² m ²	35.00 52.81	
				RAZEM	87.81
30	Analiza wg d.2 PKZ XI 0703-76	Podklad z ubitego piasku gruboziarnistego - grub. warstwy 4 cm. (25+37.72)*1.0*0.04<obie strony>	m ³ m ³	2.51	
				RAZEM	2.51
31	Analiza wg d.2 PKZ XI 0701-70	Podklad betonowy grub. 10cm na podlozu j.w (25+37.72)*1.0*0.1<obie strony>	m ³ m ³	6.27	
				RAZEM	6.27
32	KNR 2-31 d.2 0502-04	Chodniki z plyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (25+37.72)*1.1<obie strony>	m ² m ²	68.99	
				RAZEM	68.99
33	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 25+37.72	m m	62.72	
				RAZEM	62.72
34	KNR 2-31 d.2 0404-04	Krawezniki kamienne wystajace na podsypce cem.piaskowej. kraweznik z rozbiórki 3.55*2+3.56*2+6	m m	20.22	
				RAZEM	20.22
35	KNR 2-31 d.2 0501-05	Plac z kamienia na podsypce cementowej z wypełnieniem spoin 4.0*2.5<strona PN> 5.0*2<strona Zach>	m ² m ² m ²	10.00 10.00	
				RAZEM	20.00
36	KNR 2-31 d.2 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 6.5*12	m ² m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
37	KNR 2-31 d.2 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm poz.36	m ² m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
38	KNR 2-31 d.2 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 8 poz.36	m ² m ²	78.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	78.00
39	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 6.5*12	m ² m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
40	NNRNKB d.2 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² 6.5*12	m ² m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
41	KNR 2-31 d.2 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II 15	m m	15.00	
				RAZEM	15.00
42	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.41*0.3*0.3	m ³ m ³	1.35	
				RAZEM	1.35
43	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.41	m m	15.00	
				RAZEM	15.00
44	KNR 2-31 d.2 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m poz.41	m m	15.00	
				RAZEM	15.00
45	KNR 2-31 d.2 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm pod Parking z kostki 13*6	m ² m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
46	KNR 2-31 d.2 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm poz.45	m ² m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
47	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.45	m ² m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
48	NNRNKB d.2 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² poz.45	m ² m ²	78.00	
				RAZEM	78.00
49	KNR 2-31 d.2 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II 3	m m	3.00	
				RAZEM	3.00
50	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 3*0.3*0.3	m ³ m ³	0.27	
				RAZEM	0.27
51	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3	m m	3.00	
				RAZEM	3.00
52	TZKNBK d.2 XVIIm 0101-04 Analiza własna	Odtworzenie studzienek podokiennych z kamienia odzyskanego 5 kompletów (1.3+0.4)*0.5*5	m ² m ²	4.25	
				RAZEM	4.25
53	KNR 2-02 d.2 0201-01 Analogia	Odtworzenie studzienek podokiennych prace betoniarskie 1.8*0.7*0.2*5	m ³ m ³	1.26	
				RAZEM	1.26
54	KNR 2-21 d.2 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 200*0.3	m ³ m ³	60.00	
				RAZEM	60.00
55	KNR 2-21 d.2 0404-03	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 0.02	ha ha	0.02	
				RAZEM	0.02
3		TERENY ZEWNĘTRZNE - ROBOTY IZOLACYJNE-Izolacje pionowe			
56	Analiza wg d.3 KNNR-W 3 1411-01	Usunięcie starego tynku oraz mechaniczne oczyszczenie powierzchni muru.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<H x L> 5.2*25<wejście od strony PN> 5.2*(37.72+1.5)<PN>	m ² m ²	130.00 203.94	
				RAZEM	333.94
57	Analiza wg d.3 PKZ VIII 05 - 141	Wykucie starych spoin na zapr.cem.-wap. murów z cegły zabytkowej. 0.5*poz.56<Obmiar z poz. dot. usunięcia starego tynku x 0.5>	m ² m ²	 166.97	
				RAZEM	166.97
58	Analiza wg d.3 PKZ IV - 89	Naprawa pęknięć. Wykucie cegieł na całej długości pęknięcia i przemurowanie cegła na zapr.cement.w murach na zapr.cem.-wap.o gleb.pęknięcia 1/2 ceg. <do wykonania izolacji pionowej fundamentów istniejących:> < L > 25*0.15<PN> 37.72*0.15<Zach>	m m m	 3.75 5.66	
				RAZEM	9.41
59	Analiza wg d.3 PKZ IV - 90	Naprawa pęknięć. Wykucie cegieł na całej długości pęknięcia i przemurowanie cegła na zapr.cement.w murach na zapr.cem.-wap.o gleb.pęknięcia 1 ceg. < L > 25*0.15<PN> 37.72*0.15<Zach>	m m m	 3.75 5.66	
				RAZEM	9.41
60	Analiza wg d.3 PKZ IV - 100	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na gleb. 1/2 ceg.i wstawienie nowych na zapr.cement.przy 1 ceg.w jednym miejscu <Przyjęto na 5m2 jedno miejsce 25*5.2*0.05<PN> 37.72*5.2*0.05<Zach>	msc msc msc	 6.50 9.81	
				RAZEM	16.31
61	Analiza wg d.3 PKZ IV - 100	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na gleb. 1/2 ceg.i wstawienie nowych na zapr.cement.przy 3 ceg.w jednym miejscu <Przyjęto na 5m2 jedno miejsce 25*5.2*0.05<PN> 37.72*5.2*0.05<Zach>	msc msc msc	 6.50 9.81	
				RAZEM	16.31
62	Analiza wg d.3 PKZ IV - 101	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na gleb. 1/2 ceg.i wstawienie nowych na zapr.cement.przy 5 ceg.w jednym miejscu <Przyjęto na 10m2 jedno miejsce 25*5.2*0.05<PN> 37.72*5.2*0.05<Zach>	msc msc msc	 6.50 9.81	
				RAZEM	16.31
63	Analiza wg d.3 PKZ IV - 102	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na gleb.1/2 ceg.i wstaw.nowych cegieł z powiazaniem zapr.cement.o pow. do 0.25 m2 <Przyjęto na 20m2 jedno miejsce 25*5.2*0.05<PN> 37.72*5.2*0.05<Zach>	msc msc msc	 6.50 9.81	
				RAZEM	16.31
64	Analiza wg d.3 PKZ IV - 103	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na gleb.1/2 ceg.i wstaw.nowych cegieł z powiazaniem zapr.cement.o pow. do 0.5 m2 <Przyjęto na 20m2 jedno miejsce 25*5.2*0.05<PN> 37.72*5.2*0.05<Zach>	msc msc msc	 6.50 9.81	
				RAZEM	16.31
65	Analiza wg d.3 PKZ IV - 104	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na gleb.1/2 ceg.i wstaw.nowych cegieł z powiazaniem zapr.cement.o pow. do 1.0 m2 <Przyjęto na 20m2 jedno miejsce> 25*5.2*0.05<PN> 37.72*5.2*0.05<Zach>	msc msc msc	 6.50 9.81	
				RAZEM	16.31
66	Analiza wg d.3 PKZ VIII 01-04 do "R" 1, 25	Tynki zewn.kat.III o pow.do 5 m2 z przygotowaniem zaprawy cementowej - na ścianie podłużnej. <do wykonania izolacji pionowej fundamentów istniejących:> <H x L> 1*poz.56	m ² m ²	 333.94	
				RAZEM	333.94

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67	Analiza indywidualna SST 04	Wykonanie cieżkiej izolacji pionowej np; NAFUFLEX 2K lub Deitermann Superflex 10 (lub analogicznej) na siatce z włókna szklanego w ilości min 6.6kg/2 = ponad 4mm grubości łącznej oraz ułożenie geowłókniny 200g/m2 na ścianie pionowej przed zasypaniem wykopu. <do wykonania izolacji pionowej fundamentów istniejących:> <H x L> 1*poz.56	m ² m ²	 333.94	
				RAZEM	333.94
68	Analiza indywidualna	Wykonanie izolacji poziomej ścian przez wykonanie przepony hydrofobowej, metodą termoiniekcji ; nawiercenie otworów w murze, osuszenie muru przez osadzenie w nawierconych otworach elementów grzejnych, nasycenie otworów przez wypełnienie otworów środkami hydrofobowymi na bazie żywic silikonowych, otwór zamknąć zaprawą. 37.72<Zach> 21.6<PN>	m m m	 37.72 21.60	
				RAZEM	59.32
4		ROBOTY WEWNĘTRZNE			
69	kalk. własna d.4	Zabezpieczenie posadzki istniejącej klinkierowej wewnętrznej na czas prowadzenia robot. 1<posadzka w piwnicy>	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
70	kalk. własna d.4	Zabezpieczenie istniejącej stolarki drzwiowej wewnętrznej na czas prowadzenia robót 1<wewnątrz budynku>	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
71	TZKNBK XI d.4 0103-07 analogia	Demontaż istniejących cokołków z płytek klinkierowych, istniejących przyjęto R = 0.3 ułożenia 17.72	m m	 17.72	
				RAZEM	17.72
72	KNR AT-23 d.4 0101-02 analogia	Przygotowanie i oczyszczenie podłoża (po zdemontowanych cokołach) pod wykonanie okładzin podłogowych na cokołach - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje elastyczne poz.71*0.2	m ² m ²	 3.54	
				RAZEM	3.54
73	Analiza wg d.4 TZKNBK XI 0102-06	Posadzka klinkierowa - dostawa i montaż posadzki klinkierowej w miejscach koniecznych do uzupełnienia ze względów technologicznych. Uzupełnianą posadzkę należy scalić z istniejącą poz.71*0.6	m ² m ²	 10.63	
				RAZEM	10.63
74	TZKNBK XI d.4 0103-07	Dostawa i ułożenie cokołków z płytek klinkierowych, istniejących na podkładzie z kleju elastycznego poz.71	m m	 17.72	
				RAZEM	17.72
75	Analiza wg d.4 TZKNBK VII- 238	Oczyszczanie sklepien od spodu szczotkami stalowymi. 18*3*0.4	m ² m ²	 21.60	
				RAZEM	21.60
76	Analiza wg d.4 TZKNBK VII- 262	Odrzymbianie sklepien przez powlekanie od spodu preparatami grzybobójczymi poz.75	m ² m ²	 21.60	
				RAZEM	21.60
77	Analiza wg d.4 TZKNBK VII- 232	Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi 18*3*0.6	m ² m ²	 32.40	
				RAZEM	32.40
78	TZKNBK VII- d.4 250	Odrzymbianie murów z cegły przez dwukrotne powlekanie preparatem grzybobójczym poz.77	m ² m ²	 32.40	
				RAZEM	32.40
79	Analiza wg d.4 KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach. 18*3*0.2	m ² m ²	 10.80	
				RAZEM	10.80
80	Analiza wg d.4 KNR 4-01 0620-02	Oczyszczenie z odrzymbieniem spoin ścian łatwo dostępnych przy użyciu kłamer budowlanych 10	m ² m ²	 10.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10.00
81	Analiza wg d.4 KNR 4-01 0620-08	Oczyszczenie z odgrzybieniem sklepien i stropow o pow. do 5 m2 przy uzyciu klamer budowlanych	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
82	Analiza wg d.4 KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki cieto-ciagnionej na sklepieniach	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
83	Analiza wg d.4 KNR 4-01 0704-03	Wypelnienie oczek siatki cieto-ciagnionej na scianach i stropach zaprawa cementowa	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
84	Analiza wg d.4 PKZ VIII 08-75	Tynk wewn. w piwnicach z zapr. wap.-cem. kat.III wyk.recznie na siatce	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
85	Analiza wg d.4 PKZ VIII 08-75	Tynk wewn. w piwnicach z zapr. wap.-cem. kat.III wyk.recznie na scianach z wyłączeniem tynków renowacyjnych	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
86	Analiza wg d.4 PKZ VIII 07-66	Doplata za pogrub.tynkow wewn.z zapr. wap.-cem. za kazdy 1 cm	m ²		
		6	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
87	Analiza wg d.4 PKZ VIII 08-96	Tynk kat.III z zaprawy wap.-cem. na sklepieniach odcinkowych,lukowych, beczkowych	m ²		
		10	m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
88	Analiza wg d.4 KNR 0-26 0637-05 analogia	Tynki renowacyjne wykonywane recznie - na ścianach wewnętrznych	m ²		
		10	m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
89	Analiza wg d.4 KNR 0-26 0637-05 analogia	Tynki renowacyjne wykonywane recznie na sklepieniach.	m ²		
		4	m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
90	d.4 kalk. własna	Malowanie sklepien i scian modyfikowana emulsja paroprzepuszczalną	m ²		
		160	m ²	160.00	
				RAZEM	160.00
91	Analiza wg d.4 KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odleglosc do 1 km	m ³		
		4	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
92	Analiza wg d.4 KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za kazdy nast. 1 km - dalsze 34 km Krotność = 34	m ³		
		4	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00