
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Rewaloryzacja ogrodzenia Specjalnego Ośrodka dla Dzieci Niewidomych w Owińskach
ADRES INWESTYCJI : OWIŃSKA PL. PRZEMYSŁAWA 9
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE W POZNANIU
ADRES INWESTORA : ul.Jackowskiego 18, 60-509 Poznań
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKA BUDYNKÓW GOSPODARCZYCH NR 1 i NR 2						
2	OGRODZENIE - ODCINEK nr 1 - od bud. mieszkaln. przy ul. Cysterek do bud. gosp.nr 1 (4 słupki i cokół istniejący do remontu + nowe 3,5 przęsła stalowe, ażurowe)						
3	OGRODZENIE - ODCINEK nr 2 - wzdłuż rozbier. bud. gospod. nr 1 (po rozebr. budynku nr 1 - zostaje 7 słupów do remontu + cokół istniejący do remontu + 7 nowych przęseł metalowych)						
4	OGRODZENIE - ODCINEK nr 3 - wzdłuż rozbieranego budynku gospod. nr 2 (po rozbiórce bud. nr 2 łącznie z fundamentami - do wykonania :nowe fundamenty, nowy cokół , 6 nowych słupków i 5 nowych przęseł metalowych)						
5	ODCINEK nr 4 - brama, furtki + 5 nowych słupków przy elementach jw.						
6	ODCINEK nr 5 - od słupka przy furtce do rozebranego bud. gosp. nr 3 (11 istn. słupków do remontu, cokół do remontu, 11 nowych przęseł metalowych)						
7	OGRODZENIE - ODCINEK nr 6 - na miejscu wcześniej rozebranego bud. gospod. nr 3 (do wykonania: nowe fundamenty, nowy cokół , 12 nowych słupków i 11,5 nowych przęseł metalowych)						
8	PORTIERNIA						
9	UPORZĄDKOWANIE I OBSIĄNIENIE TRAWĄ TERENU PO ROZBIÓRKACH I PRACACH NAPRAWCZYCH OGRODZENIA						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKA BUDYNKÓW GOSPODARCZYCH NR 1 i NR 2						
1	ST 01.00	kalk.indyw.	Wyogrodzenie i zabezpieczenie terenu rozbiórek i terenu prac naprawczych ogrodzenia przed osobami nieuprawnionymi	kpl		
d.1			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
2	ST 01.00	kalk.indyw.	Zabezpieczenie przed uszkodzeniem pozostawianych drzew i elementów infrastruktury podziemnej i nadziemnej; kontenerów na śmieci, skrzynek pocztowych itp.	kpl		
d.1			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
3	ST 01.00	KNR 2-01 0109-05	Ręczne karczowanie krzaków i podszycia uniemożliwiających prace rozbiórkowe i naprawcze ogrodzenia	ha		
d.1			0,01	ha	0,01	
					RAZEM	0,01
4	STB 07.01	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie betonowych zjazdów do garaży oraz pozostałości fundamentów wcześniej rozebranych elementów terenowych - z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1			8*0,5*6*0,15+4*2,0*0,40*0,15	m ³	4,08	
					RAZEM	4,08
5	STB 07.01	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
d.1			4,0*12+3,5*13	m ²	93,50	
					RAZEM	93,50
6	STB 07.01	KNR 4-04 0508-05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku	m ²		
d.1			6,0*10,0	m ²	60,00	
					RAZEM	60,00
7	STB 07.01	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.1			93,50+60,0	m ²	153,50	
					RAZEM	153,50
8	STB 07.01	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.1			153,5	m ²	153,50	
					RAZEM	153,50
9	STB 07.01	KNR 4-04 0102-03	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej - z pozostawieniem słupów i cokołów ogrodzenia na długości bud. gospod. nr 1	m ³		
d.1			(21,5*2+5,0*4+3,0*2+12,5*2+3,5*4)*2,8*0,2*0,85	m ³	51,41	
					RAZEM	51,41
10	STB 07.01	KNR 4-04 0101-02	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej	m ³		
d.1			(21,5*2+5,0*4+3,0*2+12,5*2+3,5*4-21,5)*0,6*0,2	m ³	10,38	
					RAZEM	10,38
11	STB 07.01	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1			21,5*3,0+9,5*2,0+12,5*3,5	m ²	127,25	
					RAZEM	127,25
12	STB 07.01	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1			127,25*0,15	m ³	19,09	
					RAZEM	19,09
13	STB 07.01	KNR 2-01 0110-02 + KNR 2-01 0110-04	Wywożenie karpiny na odległość do 4 km	mp		
d.1			10	mp	10,00	
					RAZEM	10,00
14	STB 07.01	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 4 km	m ³		
d.1			4,08+153,5*0,05*2+51,41+10,38+127,25*0,04+19,09	m ³	105,40	
					RAZEM	105,40
15	STB 07.01	kalk. własna	Opłata wysypiskowa wyroby asfaltowe - papa	m ³		
d.1			93,5*0,05	m ³	4,68	
					RAZEM	4,68
16	STB 07.01	kalk.indyw.	Utylizacja eternitu	m ²		
d.1			60	m ²	60,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	60,00
17	STB 07.01 d.1	kalk. własna	Opłata wysypiskowa śmieci, gruz, karpina 105,40-3-4,675+10*0,5	m ³ m ³	 102,73	
					RAZEM	102,73
2			OGRODZENIE - ODCINEK nr 1 - od bud. mieszkaln. przy ul. Cysterek do bud. gosp.nr 1 (4 słupki i cokół istniejący do remontu + nowe 3,5 przęsła stalowe, ażurowe)			
18	STB 07.01 d.2	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie fragmentu ściany z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - przęsła przy bud.mieszkalnym od strony ul. Cysterek 0,93*(2,20-0,94)*0,25	m ³ m ³	 0,29	
					RAZEM	0,29
19	STB 07.03 d.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na słupach, o powierzchni odbicia do 5 m ² 0,6*4*(2,26-0,84)*4*0,5	m ² m ²	 6,82	
					RAZEM	6,82
20	STB 07.01 d.2	KNKRB 6 0808-04	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątownika 0,93+2,56+2,56+2,55	m m	 8,60	
					RAZEM	8,60
21	STB 07.01 d.2	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku - na głowicach słupów 0,66*0,66*4*1,1	m ² m ²	 1,92	
					RAZEM	1,92
22	STB 07.03 d.2	KNR 0-17 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - cokół i słupy 0,6*4*(2,26-0,84)*4 (2,55*3+0,93+0,6*4+0,17*2*4)*2*0,94	m ² m ² m ²	 13,63 23,20	
					RAZEM	36,83
23	STB 07.01 d.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 4 km 6,82*0,03+0,29	m ³ m ³	 0,49	
					RAZEM	0,49
24	STB 07.01 d.2	kalk. własna	Opłata wysypiskowa śmieci, gruz 0,49	m ³ m ³	 0,49	
					RAZEM	0,49
25	STB 07.02 d.2	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. 15	szt. szt.	 15,00	
					RAZEM	15,00
26	STB 07.02 d.2	KNR 2-04 0601-02	Wypełnienie spoin murów cokołowych z cegły zaprawą cementową (2,55*3+0,93+0,6*4+0,17*2*4)*2*0,94	m ² m ²	 23,20	
					RAZEM	23,20
27	STB 07.02 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0,601	m ³ m ³	 0,60	
					RAZEM	0,60
28	STB 07.02 d.2	KNR 2-02 0219-05 analogia	Nakrywy cokołów z betonu B20, ze zbrojeniem siatką stalową i wyrobieniem spadków - średnia grubość nakryw 14 cm Krotność = 2 (0,77+3*2,50)*0,29	m ² m ²	 2,40	
					RAZEM	2,40
29	STB 07.02 d.2	KNR 2-02 0308-02 z. sz. 5.1. 9907-01	Dostawa i montaż prefabrykowanych elementów czap przekrywających słupki, objętość betonu 0,144m ³ / 1 czapę - anal. 4	elem. elem.	 4,00	
					RAZEM	4,00
30	STB 07.02 d.2	TZKNBK VII -25	Wykonanie wzmocnienia struktury podłoża ceglano-żelaznego przez impregnowanie roztworem powierzchniowo wzmocniającym - anal. 0,6*4*(2,26-0,84)*4 (2,55*3+0,93+0,6*4+0,17*2*4)*2*0,94	m ² m ² m ²	 13,63 23,20	
					RAZEM	36,83
31	STB 07.03 d.2	TZKNBK 02-63	Tynk renowacyjny WTA gr. 3 cm na cokołach i słupach - anal. 36,83	m ² m ²	 36,83	
					RAZEM	36,83

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	STB 07.14 d.2	TZKNBK XV 0107-04	Malowanie tynków słupów i cokołów ogrodzenia farbą elewacyjną sylikatową, oddychającą odpowiednią do tynków renowacyjnych - anal. 36,83	m ² m ²		
					36,83	
					RAZEM	36,83
33	STB 07.04 d.2	kalk. własna	Dostarczenie i montaż segmentów ogrodzenia ramowego o dł. 250 cm i wys. 170 cm, stalowych, prętowych, średnioozdobnych 3,5	szt szt		
					3,50	
					RAZEM	3,50
3			OGRODZENIE - ODCINEK nr 2 - wzdłuż rozbiér. bud. gospod. nr 1 (po rozebr. budynku nr 1 - zostaje 7 słupów do remontu + cokół istniejący do remontu + 7 nowych przeseł metalowych)			
34	STB 07.03 d.3	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na słupach, o powierzchni odbicia do 5 m ² 0,6*4*(2,26-0,84)*7*0,5	m ² m ²		
					11,93	
					RAZEM	11,93
35	STB 07.01 d.3	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 4 km 11,93*0,03	m ³ m ³		
					0,36	
					RAZEM	0,36
36	STB 07.01 d.3	kalk. własna	Opłata wysypiskowa śmieci, gruz 0,36	m ³ m ³		
					0,36	
					RAZEM	0,36
37	STB 07.02 d.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian cokołowych i słupów cegłami na zaprawie cementowo-wapiennej 7*0,6*0,6*0,12	m ³ m ³		
					0,30	
					RAZEM	0,30
38	STB 07.02 d.3	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w w cokole murowanym i słupach cegieł w ilości do 3 szt./1 miejsce 20	szt. szt.		
					20,00	
					RAZEM	20,00
39	STB 07.02 d.3	KNR 2-04 0601-02	Wypełnienie spoin murów cokołowych z cegły zaprawą cementową (2,5*7+0,66*7+0,17*2*7)*2*0,84	m ² m ²		
					41,16	
					RAZEM	41,16
40	STB 07.03 d.3	KNR 0-17 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod nowe tynki na słupach i cokołach przez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 0,6*4*(2,26-0,84)*7 (2,5*7+0,66*7+0,17*2*7)*2*0,84	m ² m ² m ²		
					23,86	
					41,16	
					RAZEM	65,02
41	STB 07.02 d.3	KNR 2-02 0219-05 analogia	Nakrywy cokołów z betonu B20, ze zbrojeniem siatką stalową i wyrobieniem spadków - średnia grubość nakryw 14 cm Krotność = 2 (7*2,50)*0,29	m ² m ²		
					5,08	
					RAZEM	5,08
42	STB 07.02 d.3	KNR 2-02 0308-02 z. sz. 5.1. 9907-01	Dostawa i montaż prefabrykowanych elementów czap przekrywających słupki, objętość betonu 0,144m ³ / 1 czapę - anal. 7	elem. elem.		
					7,00	
					RAZEM	7,00
43	STB 07.03 d.3	TZKNBK VII -25	Wykonanie wzmocnienia struktury podłoża ceglanego przez impregnowanie roztworem powierzchniowo wzmocniającym - anal. 65,02	m ² m ²		
					65,02	
					RAZEM	65,02
44	STB 07.03 d.3	TZKNBK 02-63	Tynk renowacyjny WTA gr. 3 cm na cokołach i słupach - anal. 65,02	m ² m ²		
					65,02	
					RAZEM	65,02
45	STB 07.14 d.3	TZKNBK XV 0107-04	Malowanie tynków słupów i cokołów ogrodzenia farbą elewacyjną sylikatową, oddychającą odpowiednią do tynków renowacyjnych - anal. 65,02	m ² m ²		
					65,02	
					RAZEM	65,02
46	STB 07.04 d.3	kalk. własna	Segmenty ogrodzenia ramowego o dł. 250 cm i wys. 170 cm, stalowe, prętowe, średnioozdobne 7	szt szt		
					7,00	
					RAZEM	7,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4			OGRODZENIE - ODCINEK nr 3 - wzdłuż rozbieranego budynku gospod. nr 2 (po rozbiórce bud. nr 2 łącznie z fundamentami - do wykonania :nowe fundamenty, nowy cokół , 6 nowych słupków i 5 nowych przęseł metalowych)			
47 d.4	STB 07.05	KNR 2-01 0701-14	Ręczne kopanie rowów dla fundamentu pod ogrodzenie o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 1.2 w gruncie kat. III 2,48*5+0,66*6	m m	16,36	
					RAZEM	16,36
48 d.4	STB 07.05	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m 16,36*0,8*1,2-3,47-3,47	m ³ m ³	8,77	
					RAZEM	8,77
49 d.4	STB 07.06	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu (2,48*5)*0,35*0,8	m ³ m ³	3,47	
					RAZEM	3,47
50 d.4	STB 07.06	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - pod słupy ogrodzenia - ręczne układanie betonu 0,76*0,76*1,0*6	m ³ m ³	3,47	
					RAZEM	3,47
51 d.4	STB 07.11	KNR 2-02 0604-05	Izolacja pozioma fundamentu betonowego z papy izolacyjnej na lepiku na zimno (2,48*0,35*5+0,66*0,66*6)*1,1	m ² m ²	7,65	
					RAZEM	7,65
52 d.4	STB 07.02	KNR 2-02 0101-01	Cokoły ogrodzenia murowane z cegieł, na zaprawie cementowej 2,48*5*0,25*0,55	m ³ m ³	1,71	
					RAZEM	1,71
53 d.4	STB 07.06	KNR 2-02 0211-01	Rdzenie żelbetowe w słupach murowanych o grubości do 0,3 m z betonu B-15 0,27*0,27*2,55*6	m ³ m ³	1,12	
					RAZEM	1,12
54 d.4	STB 07.06	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli : fundamentów i rdzeni żelbetowych - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (3,47*30+3,47*40+1,12*120)*0,001*1,1	t t	0,42	
					RAZEM	0,42
55 d.4	STB 07.02	KNR 2-02 0123-02	Obmurowanie rdzeni żelbetowych słupów ogrodzenia cegłami pełnymi grubości 1/2 ceg. (0,54*2+0,27*2)*2,55*6	m ² m ²	24,79	
					RAZEM	24,79
56 d.4	STB 07.02	KNR 2-02 0219-05 analogia	Nakrywy cokołów z betonu B20, ze zbrojeniem siatką stalową i wyrobieniem spadków - średnia grubość nakryw14 cm Krotność = 2 2,48*5*0,29	m ² m ²	3,60	
					RAZEM	3,60
57 d.4	STB 07.02	KNR 2-02 0308-02 z. sz. 5.1. 9907-01	Dostawa i montaż prefabrykowanych elementów czap przekrywających słupki, objętość betonu 0,144m ³ / 1 czapę - anal. 6	elem. elem.	6,00	
					RAZEM	6,00
58 d.4	STB 07.03	KNR 2-02 0903-05	Tynki zewnętrzne zwykłe doborowe kat. IV na cokołach i słupach wykonywane ręcznie (12,4*0,55*2+0,6*4*2,55*6)*1,1	m ² m ²	55,40	
					RAZEM	55,40
59 d.4	STB 07.14	TZKNBK XV 0107-04	Malowanie tynków słupów i cokołów ogrodzenia farbą elewacyjną sylikatową , oddychającą , renowacyjną - anal. 55,40	m ² m ²	55,40	
					RAZEM	55,40
60 d.4	STB 07.04	kalk. własna	Segmenty ogrodzenia ramowego o dł. do 250 cm i wys. 170 cm, stalowe, prętowe, średniozdobne 5	szt szt	5,00	
					RAZEM	5,00
5			ODCINEK nr 4 - brama, furtki + 5 nowych słupków przy elementach jw.			
61 d.5	STB 07.01	KNR 4-04 0102-03	Rozebranie słupów murowanych przy furtce i portierni 0,6*0,6*2,52*2	m ³ m ³	1,81	
					RAZEM	1,81
62 d.5	STB 07.01	KNKRB 6 0808-04	Rozebranie bramy, furtki i fragmentu ogrodzenia pomiędzy bramą i furtką i pomiędzy bramą i portiernią	m		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			9,26	m	9,26	
					RAZEM	9,26
63 d.5	STB 07.01	KNR 4-04 0101-02	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej	m ³		
			0,60*0,60*0,8*2	m ³	0,58	
					RAZEM	0,58
64 d.5	STB 07.01	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 4 km	m ³		
			1,81+0,58	m ³	2,39	
					RAZEM	2,39
65 d.5	STB 07.01	kalk. własna	Opłata wysypiskowa śmieci, gruz	m ³		
			2,39	m ³	2,39	
					RAZEM	2,39
66 d.5	STB 07.05	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy jamiste o głębok.do 1.5m, ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
			1,5*1,5*1,0*5	m ³	11,25	
					RAZEM	11,25
67 d.5	STB 07.05	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
			11,25-2,89	m ³	8,36	
					RAZEM	8,36
68 d.5	STB 07.06	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - pod słupy ogrodzenia - ręczne układanie betonu	m ³		
			0,76*0,76*1,0*5	m ³	2,89	
					RAZEM	2,89
69 d.5	STB 07.06	KNR 2-02 0211-01	Rdzenie żelbetowe w słupach murowanych o grubości do 0,3 m z betonu B-15	m ³		
			0,27*0,27*2,27*5	m ³	0,83	
					RAZEM	0,83
70 d.5	STB 07.06	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli : fundamentów i rdzeni żelbetowych - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			(2,89*40+0,83*120)*0,001*1,1	t	0,24	
					RAZEM	0,24
71 d.5	STB 07.02	KNR 2-02 0123-02	Obmurowanie rdzeni żelbetowych słupów cegłami pełnymi grubości 1/2 ceg.	m ²		
			(0,54*2+0,27*2)*2,27*5	m ²	18,39	
					RAZEM	18,39
72 d.5	STB 07.02	KNR 4-01 0315-04	Gzymsy murowane z cegły pełnej na słupach przybramowych	m ³		
			0,9*0,9*0,29*2	m ³	0,47	
					RAZEM	0,47
73 d.5	STB 07.02	KNR 2-02 0219-05 analogia	Nakrywy słupów z betonu B20, ze zbrojeniem siatką stalową i wyrobieniem spadków - średnia grubość nakryw14 cm	m ²		
			Krotność = 2 0,66*0,66*3+1,06*1,06*2	m ²	3,55	
					RAZEM	3,55
74 d.5	STB 07.02	KNR 2-02 0308-02 z. sz. 5.1. 9907-01	Dostawa i montaż prefabrykowanych elementów czap przekrywających słupki, objętość betonu 0,304m ³ / 1 czapę - anal.	elem.		
			2	elem.	2,00	
					RAZEM	2,00
75 d.5	STB 07.02	KNR 2-02 0308-02 z. sz. 5.1. 9907-01	Dostawa i montaż prefabrykowanych elementów czap przekrywających słupki, objętość betonu 0,144m ³ / 1 czapę - anal.	elem.		
			3	elem.	3,00	
					RAZEM	3,00
76 d.5	STB 07.03	KNR 2-02 0903-05	Tynki zewnętrzne zwykłe doborowe kat. IV na cokołach i słupach wykonywane ręcznie	m ²		
			0,56*4*2,34*5	m ²	26,21	
					RAZEM	26,21
77 d.5	STB 07.03	KNR 2-02 0912-04	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m		
			(1,68*8+0,27*8)*2	m	31,20	
					RAZEM	31,20

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78 d.5	STB 07.14	TZKNBK XV 0107-04	Malowanie tynków słupów i cokołów ogrodzenia farbą elewacyjną sylikatową , oddychającą , renowacyjną - anal. 26,21*1,2	m ² m ²	 31,45	 31,45
					RAZEM	
79 d.5	STB 07.04	kalk. własna	Brama ogrodzeniowa , furtki i odcinek przęsła 1,39*2,0+1,19*2,0+0,94*2+1,79*2,53*2	m ² m ²	 16,10	 16,10
					RAZEM	16,10
6			ODCINEK nr 5 - od słupka przy furtce do rozebranego bud. gosp. nr 3 (11 istn. słupków do remontu, cokół do remontu, 11 nowych przęseł metalowych)			
80 d.6	STB 07.01	KNR 4-04 0102-03	Rozebranie przęseł murowanych pomiędzy słupkami z pozostawieniem istniejącego cokołu i fundamentów 2,56*1,66*0,25*11	m ³ m ³	 11,69	 11,69
					RAZEM	11,69
81 d.6	STB 07.01	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku - na głowicach słupów 0,66*0,66*11*1,1	m ² m ²	 5,27	 5,27
					RAZEM	5,27
82 d.6	STB 07.03	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na słupach, o powierzchni odbicia do 5 m ² 0,6*4*(2,26-0,84)*11*0,5	m ² m ²	 18,74	 18,74
					RAZEM	18,74
83 d.6	STB 07.01	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 4 km 11,69+18,74*0,04	m ³ m ³	 12,44	 12,44
					RAZEM	12,44
84 d.6	STB 07.01	kalk. własna	Opłata wysypiskowa śmieci, gruz 12,44	m ³ m ³	 12,44	 12,44
					RAZEM	12,44
85 d.6	STB 07.02	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian cokołowych i słupów ceglami na zaprawie cementowo-wapiennej 11*0,6*0,6*0,12+2,54*0,07*0,25*11	m ³ m ³	 0,96	 0,96
					RAZEM	0,96
86 d.6	STB 07.02	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w cokole murowanym i słupach cegieł w ilości do 3 szt./1 miejsce 20	szt. szt.	 20,00	 20,00
					RAZEM	20,00
87 d.6	STB 07.02	KNR 2-04 0601-02	Wypełnienie spoin murów cokołowych z cegły zaprawą cementową (2,5*11+0,66*11+0,17*2*11)*2*0,27	m ² m ²	 20,79	 20,79
					RAZEM	20,79
88 d.6	STB 07.03	KNR 0-17 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod nowe tynki na słupach i cokołach przez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 0,6*4*1,82*11 (2,5*11+0,66*11+0,17*2*11)*2*0,27	m ² m ² m ²	 48,05 20,79	 68,84
					RAZEM	68,84
89 d.6	STB 07.02	KNR 2-02 0219-05 analogia	Nakrywy cokołów z betonu B20, ze zbrojeniem siatką stalową i wyrobieniem spadków - średnia grubość nakryw 14 cm Krotność = 2 (11*2,50)*0,29	m ² m ²	 7,98	 7,98
					RAZEM	7,98
90 d.6	STB 07.02	KNR 2-02 0308-02 z. sz. 5.1. 9907-01	Dostawa i montaż prefabrykowanych elementów czap przekrywających słupki, objętość betonu 0,144m ³ / 1 czapę - anal. 11	elem. elem.	 11,00	 11,00
					RAZEM	11,00
91 d.6	STB 07.02	TZKNBK VII -25	Wykonanie wzmocnienia struktury podłoża ceglanoego przez impregnowanie roztworem powierzchniowo wzmocniającym - anal. 68,84	m ² m ²	 68,84	 68,84
					RAZEM	68,84
92 d.6	STB 07.03	TZKNBK 02-63	Tynk renowacyjny WTA gr. 3 cm na cokołach i słupach - anal. 68,84	m ² m ²	 68,84	 68,84
					RAZEM	68,84
93 d.6	STB 07.14	TZKNBK XV 0107-04	Malowanie tynków słupów i cokołów ogrodzenia farbą elewacyjną sylikatową , oddychającą odpowiednią do tynków renowacyjnych - anal.	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
			68,84	m ²	68,84	
					RAZEM	68,84
94	SST-03/ d.6 2013/bud. nr D	kalk. własna	Segmenty ogrodzenia ramowego o dł. 250 cm i wys. 170 cm, stalowe, prętowe, średnioozdobne	szt		
			11	szt	11,00	
					RAZEM	11,00
7			OGRODZENIE - ODCINEK nr 6 - na miejscu wcześniej rozebranego bud. gospod. nr 3 (do wykonania: nowe fundamenty, nowy cokół, 12 nowych słupków i 11,5 nowych przeseł metalowych)			
95	STB 07.01 d.7	KNR 2-02 1802-04	Rozbiórka tymczasowego ogrodzenia z siatki i przekazanie go Inwestorowi - anal. do R Krotność = 0,25	m		
			37,43	m	37,43	
					RAZEM	37,43
96	STB 07.05 d.7	KNR 2-01 0701-14	Ręczne kopanie rowów dla fundamentu pod ogrodzenie o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 1.2 w gruncie kat. III	m		
			2,58*11+1,13+0,66*12	m	37,43	
					RAZEM	37,43
97	STB 07.05 d.7	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
			37,43*0,8*1,2-8,26-6,93	m ³	20,74	
					RAZEM	20,74
98	STB 07.06 d.7	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
			(2,58*11+1,13)*0,35*0,8	m ³	8,26	
					RAZEM	8,26
99	STB 07.06 d.7	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - pod słupy ogrodzenia - ręczne układanie betonu	m ³		
			0,76*0,76*1,0*12	m ³	6,93	
					RAZEM	6,93
100	STB 07.11 d.7	KNR 2-02 0604-05	Izolacja pozioma fundamentu betonowego z papy izolacyjnej na lepiku na zimno	m ²		
			(2,58*0,35*11+1,13*0,35+0,66*0,66*11)*1,1	m ²	16,63	
					RAZEM	16,63
101	STB 07.02 d.7	KNR 2-02 0101-01	Cokoły ogrodzenia murowane z cegieł, na zaprawie cementowej	m ³		
			(2,58*11+1,13)*0,25*0,27	m ³	1,99	
					RAZEM	1,99
102	STB 07.06 d.7	KNR 2-02 0211-01	Rdzenie żelbetowe w słupach murowanych o grubości do 0,3 m z betonu B-15	m ³		
			0,27*0,27*2,10*12	m ³	1,84	
					RAZEM	1,84
103	STB 07.06 d.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli : fundamentów i rdzeni żelbetowych - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			(8,26*30+6,93*40+1,84*120)*0,001*1,1	t	0,82	
					RAZEM	0,82
104	STB 07.02 d.7	KNR 2-02 0123-02	Obmurowanie rdzeni żelbetowych słupów ogrodzenia cegłami pełnymi grubości 1/2 ceg.	m ²		
			(0,54*2+0,27*2)*2,55*12	m ²	49,57	
					RAZEM	49,57
105	STB 07.02 d.7	KNR 2-02 0219-05 analogia	Nakrywy cokołów z betonu B20, ze zbrojeniem siatką stalową i wyrobieniem spadków - średnia grubość nakryw14 cm	m ²		
			Krotność = 2 (2,58*11+1,13)*0,29	m ²	8,56	
					RAZEM	8,56
106	STB 07.02 d.7	KNR 2-02 0308-02 z. sz. 5.1. 9907-01	Dostawa i montaż prefabrykowanych elementów czap przekrywających słupki, objętość betonu 0,144m ³ / 1 czapę - anal.	elem.		
			12	elem.	12,00	
					RAZEM	12,00
107	STB 07.03 d.7	KNR 2-02 0903-05	Tynki zewnętrzne zwykłe doborowe kat. IV na cokołach i słupach wykonywane ręcznie	m ²		
			((2,58*11+1,13)*0,27*2+0,6*4*2,10*12)*1,1	m ²	84,06	
					RAZEM	84,06
108	STB 07.14 d.7	TZKNBK XV 0107-04	Malowanie tynków słupów i cokołów ogrodzenia farbą elewacyjną sylikatową, oddychającą, renowacyjną - anal.	m ²		
			84,06	m ²	84,06	
					RAZEM	84,06

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
109	STB 07.04	kalk. własna	Segmenty ogrodzenia ramowego o dł. do 250 cm i wys. 170 cm, stalowe, prętowe, średniozdobne	szt		
	d.7		11,5	szt	11,50	
					RAZEM	11,50
8			PORTIERNIA			
110	STB 07.01	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
	d.8		4,0*4,0	m ²	16,00	
					RAZEM	16,00
111	STB 07.01	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
	d.8		4,0*4,0	m ²	16,00	
					RAZEM	16,00
112	STB 07.01	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
	d.8		4,0*4,0	m ²	16,00	
					RAZEM	16,00
113	STB 07.01	KNR 4-04 0102-03	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej	m ³		
	d.8		3,5*0,25*3,0*4	m ³	10,50	
					RAZEM	10,50
114	STB 07.01	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
	d.8		3,5*3,5	m ²	12,25	
					RAZEM	12,25
115	STB 07.01	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
	d.8		3,5*3,5*0,15	m ³	1,84	
					RAZEM	1,84
116	STB 07.01	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 4 km	m ³		
	d.8		16*0,05+1,838+12,25*0,05+10,50+16*0,1+16*0,03	m ³	15,83	
					RAZEM	15,83
117	STB 07.01	kalk. własna	Opłata wysypiskowa wyroby asfaltowe - papa	m ³		
	d.8		0,8	m ³	0,80	
					RAZEM	0,80
118	STB 07.01	kalk. własna	Opłata wysypiskowa śmieci, gruz	m ³		
	d.8		15,83-0,8	m ³	15,03	
					RAZEM	15,03
119	STB 07.02	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet.komórek.grubości 24 cm wraz z nadprożami z L19 nad oknem i drzwiami	m ²		
	d.8		(3,52*2+3,0*2)*2,75+3,0*0,59*0,5*2	m ²	37,63	
					RAZEM	37,63
120	STB 07.06	KNR 2-02 0212-12	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m ³		
	d.8		(3,52*2+3,0*2)*0,24*0,24	m ³	0,75	
					RAZEM	0,75
121	STB 07.06	KNR 2-02 0219-01	Gzymsy żelbetowe wierńjące ściany budynku - o wysięgu do 15 cm	m ³		
	d.8		3,52*2*0,22*0,18+3,54*2*1,05*0,21*0,25	m ³	0,67	
					RAZEM	0,67
122	STB 07.06	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
	d.8		(0,75*80+0,67*100)*0,001*1,1	t	0,14	
					RAZEM	0,14
123	STB 07.07	KNR 2-02 0402-01	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpiówką podwójnie o rozpiętości 7.5 m	m ²		
	d.8		14,10	m ²	14,10	
					RAZEM	14,10
124	STB 07.08	KNR AT-09 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m	m ²		
	d.8		14,10	m ²	14,10	
					RAZEM	14,10
125	STB 07.08	KNR AT-09 0101-01	Łaczenie połaci dachowych	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			14,10	m ²	14,10	
					RAZEM	14,10
126 d.8	STB 07.08	KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę	m ²		
			14,10	m ²	14,10	
					RAZEM	14,10
127 d.8	STB 07.09	KNR 2-02 0507-01 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z tytan cynku	m ²		
			2,1	m ²	2,10	
					RAZEM	2,10
128 d.8	STB 07.09	KNR 2-02 0509-03 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy z tytan cynku	m		
			7,04	m	7,04	
					RAZEM	7,04
129 d.8	STB 07.09	KNR 2-02 0510-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy tytan cynk	m		
			6	m	6,00	
					RAZEM	6,00
130 d.8	STB 07.09	KNR 2-02 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku - parapet zewnętrzny	m ²		
			0,38	m ²	0,38	
					RAZEM	0,38
131 d.8	STB 07.06	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe B-15 - gr. 15 cm	m ³		
			1,368	m ³	1,37	
					RAZEM	1,37
132 d.8	STB 07.11	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 dwuwarstwowa Krotność = 2	m ²		
			9,12	m ²	9,12	
					RAZEM	9,12
133 d.8	STB 07.11	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5 cm	m ²		
			9,12	m ²	9,12	
					RAZEM	9,12
134 d.8	STB 07.10	KNR 2-02 1106-02 1106-07	Posadzki cementowe zatarte na gładko grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²		
			9,12	m ²	9,12	
					RAZEM	9,12
135 d.8	STB 07.10	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 2,5 cm Krotność = 2,5	m ²		
			9,12	m ²	9,12	
					RAZEM	9,12
136 d.8	STB 07.06	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³		
			0,336	m ³	0,34	
					RAZEM	0,34
137 d.8	STB 07.12	KNR AT-12 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej 3,0*3,04	m ²		
				m ²	9,12	
					RAZEM	9,12
138 d.8	STB 07.11	KNR AT-12 0202-05	Izolacja pozioma z wełny mineralnej 16 cm na ruszcie obudowy stropu	m ²		
			9,12	m ²	9,12	
					RAZEM	9,12
139 d.8	STB 07.12	KNR AT-12 0102-02	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01; System NIDA Tynk 87A75 (3,0+3,04)*2*2,7	m ²		
				m ²	32,62	
					RAZEM	32,62
140 d.8	STB 07.11	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 8 cm pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
			32,62	m ²	32,62	
					RAZEM	32,62
141 d.8	STB 07.10	KNR AT-23 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
			9,12	m ²	9,12	
					RAZEM	9,12

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
142	STB 07.14 d.8	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" (2,85*2+2,85*2)*2,70+2,85*2,85	m ² m ²	 38,90	 RAZEM 38,90
143	STB 07.14 d.8	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych 38,90	m ² m ²	 38,90	 RAZEM 38,90
144	STB 07.03 d.8	KNR 2-02 0903-01	Tynki zewnętrzne zwykłe doborowe kat. IV na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wykonywane ręcznie 44,55	m ² m ²	 44,55	 RAZEM 44,55
145	STB 07.03 d.8	KNR 2-02 0912-04	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 25 cm 14,8	m m	 14,80	 RAZEM 14,80
146	STB 07.03 d.8	KNR 2-02 0912-03	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 20 cm 9,92	m m	 9,92	 RAZEM 9,92
147	STB 07.03 d.8	KNR 2-02 0912-02	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 15 cm 1,4	m m	 1,40	 RAZEM 1,40
148	STB 07.14 d.8	TZKNBK XV 0107-04	Malowanie tynków zewnętrznych portierni farbą elewacyjną sylikatową, oddychającą, renowacyjną - anal. 44,55*1,05	m ² m ²	 46,78	 RAZEM 46,78
149	STB 07.13 d.8	KNR-W 2- 02 1026-03	Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych drewnianych antywłamaniowych klasy C 0,9*2,1	m ² m ²	 1,89	 RAZEM 1,89
150	STB 07.13 d.8	KNR-W 2- 02 1001-02	Dostawa, montaż stolarki okiennej drewnianej z szybą antywłamaniową 0,82*1,35+0,36*0,7	m ² m ²	 1,36	 RAZEM 1,36
151	STB 07.13 d.8	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych. 2	szt szt	 2,00	 RAZEM 2,00
152	STB 07.10 d.8	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1	szt. szt.	 1,00	 RAZEM 1,00
153	STB 01.00 d.8	kalk.indywi- dualna	Doprowadzenie energii elektrycznej do bud.portierni z portierni w budynku głównym, z wykorzystaniem istniejącej kanalizacji kablowej służącej do zasilania szlabanu (ok. 80 m) oraz wykonanie wewnętrznej instalacji oświetleniowej i gniazd wtyczkowych w bud. portierni 1	kpl kpl	 1,00	 RAZEM 1,00
9			UPORZĄDKOWANIE I OBSIANIE TRAWĄ TERENU PO ROZBIÓRKACH I PRACACH NAPRAW- CZYCH OGRODZENIA			
154	STB 01.00 d.9	KNR 2-01 0125-03	Ręczne przerzucanie ziemi dla wyrównania dziur i nierówności po rozbiórkach o grubości do 15 cm z przewozem taczkami 200	m ² m ²	 200,00	 RAZEM 200,00
155	STB 01.00 d.9	KNR 2-21 0213-01 + KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 5 cm 200/10000	ha ha	 0,02	 RAZEM 0,02
156	STB 01.00 d.9	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem 200	m ² m ²	 200,00	 RAZEM 200,00