

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ŚCIANY ZEWNĘTRZNE			
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych przeznaczonych do ponownego montażu na czas re-	m		
d.1	0535-05	montu elewacji			
	analogia	6,80*2+6,75*2+3,75*2	m	34,600	
				RAZEM	34,600
2	TZKNBK XV	Usunięcie starej farby olejnej ze ścian	m ²		
d.1	0429-01				
	analogia	(1,61+0,23*2+0,16*2+0,07*2+3,00+1,69+0,51+0,70+1,97+0,05*2+2,59*2+0,08*2+0,74*2+10,45*2+0,86*2+11,15*2+2,98+3,15)*0,35	m ²	23,930	
		(2,70*2+1,89*2+0,56*2+1,93*2+2,49+0,02*11+0,03*10)*(4,36+0,09+0,10+0,11+0,08+0,23)-0,75*1,95-(0,90*0,24+0,83*1,10+0,5*0,47*0,20+(0,22*2+0,31*2)*0,11)+2-(0,90*0,24+0,83*1,39+0,5*0,47*0,20+(0,22*2+0,31*2)*0,11)*2	m ²	78,221	
		(0,67*2+10,01*2+0,75*2+11,40*2+8,55+0,19*8+0,03*8+0,02*22)*(6,00+0,14+0,11+0,11+0,07+0,14)+15,00-1,69*2,90-(3,11*0,25+3,05*2,74+0,5*1,05*0,40*2+(0,29*2+0,66*4+0,44)*0,11)*4-(1,62*0,25+1,54*2,74+0,5*1,05*0,40+(0,29*2+0,66*2)*0,11)*2-(1,13*0,20+1,05*2,21+0,5*0,78*0,25+(0,13*2+0,49*2)*0,08)*2+0,5*2,95*1,40*2	m ²	329,441	
		4,27*2,12+4,27*0,99-0,5*4,27*0,73+(4,30*0,99+0,5*2,09*0,82)*2+4,52*4*(0,10+0,11)+4,81*4*(0,14+0,13)-(1,30*0,21+1,18*1,93+0,5*0,62*0,19+(0,26*2+0,38*2)*0,07)	m ²	28,242	
		1,78*8*2,42+1,58*8*(3,16+0,12+0,09+0,14+0,09+0,18)-(1,32*1,45+(0,47+1,32)/2*0,17)*4	m ²	73,975	
		(4,15*8)*(1,95+0,10*5+0,07)-0,5*6,14*1,26-(2,88+6,14)/2*0,43-0,5*3,05*0,72-	m ²	60,301	
		(2,86*0,38+0,5*2,86*0,58)*4-((3,00+3,99)/2*0,38+0,5*3,00*0,58)*4	m ²	42,181	
		(4,24*0,45+0,5*2,10*0,50+0,5*1,07*0,44*2+(1,28*2+1,16*2)*0,11+(1,02*2+1,12*2+1,17*4*2+0,95*2+1,05*2+1,16*4*2)*0,05+(1,27*2+1,16*2)*0,10)*8			
				RAZEM	636,291
3	KNR 19-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie ścian	m ²		
d.1	1021-01	poz.2	m ²	636,291	
				RAZEM	636,291
4	TZKNBK XV	Szelakowanie sęków	m ²		
d.1	0435-01	poz.2	m ²	636,291	
	analogia			RAZEM	636,291
5	TZKNBK XV	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni ścian	m ²		
d.1	0432-01	poz.2	m ²	636,291	
	analogia			RAZEM	636,291
6	TZKNBK XV	Zagruntowanie powierzchni ścian	m ²		
d.1	0434-01	poz.2	m ²	636,291	
	analogia			RAZEM	636,291
7	TZKNBK XV	Pomalowanie ścian - pierwszy raz Rx1,5	m ²		
d.1	0438-01	poz.2	m ²	636,291	
	analogia			RAZEM	636,291
8	TZKNBK XV	Pomalowanie ścian - drugi raz Rx1,5	m ²		
d.1	0438-02	poz.2	m ²	636,291	
	analogia			RAZEM	636,291
9	KNR 19-01	Zawieszenie rur spustowych okrągłych o śr. 10cm z blachy miedzianej uzyska-	m		
d.1	0583-01	nych z rozbiórki			
	analogia	poz.1	m	34,600	
				RAZEM	34,600
2		ORYNNOWANIE			
10	KNR 19-01	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich o szer. do 25 cm z blachy miedzianej	m ²		
d.2	0584-01				
	analogia	(2,64*2+1,61*2+2,65*2+2,49)*0,25	m ²	4,073	
				RAZEM	4,073
11	KNR 19-01	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych o śr. 15 cm z blachy miedzianej	m		
d.2	0582-02				
	analogia	2,80*2+1,70*2+2,65*2+2,64	m	16,940	
				RAZEM	16,940

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 19-01 d.2 0582-04 analogia	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych z blachy miedzianej - dodatek za załamanie 5	szt. szt.	 5,000	
13	KNR 19-01 d.2 0582-05 analogia	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych z blachy miedzianej - dodatek za wpust (sztucer) 4	szt. szt.	 4,000	5,000
14	KNR 19-01 d.2 0583-01 analogia	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych o śr. 10cm z blachy miedzianej (0,20+0,45+4,25+0,20+0,60)*4	m m	 22,800	4,000
15	KNR 19-01 d.2 0583-04	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych z blachy miedzianej - dodatek za kolanko 4*4	szt. szt.	 16,000	22,800
3		STOLARKA OKIENNA		RAZEM	16,000
16	KNR 19-01 d.3 1310-07 O1	Usunięcie starej farby olejnej ze stolarki okiennej o pow. ponad 1,0 m2 oraz z ozdobnych obróbek okien (3,11*0,25+3,05*2,74+0,5*1,05*0,40*2+(0,29*2+0,66*4+0,44)*0,11+(3,11*2+0,25*2+2,74*2+0,11*2+0,29*4+0,66*8+0,44*2)*0,03+3,05*0,08*2)*4	m ² m ²	 44,149	
	O2	(1,62*0,25+1,54*2,74+0,5*1,05*0,40+(0,29*2+0,66*2)*0,11+(1,62*2+0,25*2+2,74*2+0,11*2+0,29*4+0,66*4)*0,03+1,54*0,08*2)*2	m ²	11,374	
	O3	(1,13*0,20+1,05*2,21+0,5*0,78*0,25+(0,13*2+0,49*2)*0,08+(1,13*2+0,20*2+2,21*2+0,08*2+0,13*4+0,49*4)*0,03+1,05*0,08*2)*2	m ²	6,406	
	O4	(1,30*0,21+1,18*1,93+0,5*0,62*0,19+(0,26*2+0,38*2)*0,07+(1,30*2+0,21*2+1,93*2+0,07*2+0,26*4+0,38*4)*0,03+1,18*0,08*2)	m ²	3,175	
	O5	(0,90*0,24+0,83*1,39+0,5*0,47*0,20+(0,22*2+0,31*2)*0,11+(0,90*2+0,24*2+1,39*2+0,11*2+0,22*4+0,31*4)*0,03+0,83*0,08*2)*2	m ²	3,776	
	O6	(0,90*0,24+0,83*1,10+0,5*0,47*0,20+(0,22*2+0,31*2)*0,11+(0,90*2+0,24*2+1,10*2+0,11*2+0,22*4+0,31*4)*0,03+0,83*0,08*2)*2	m ²	3,260	
	O7	(1,32*1,45+(0,47+1,32)/2*0,17+(1,32+1,45*2+0,46*2+0,47)*0,03+1,32*0,08*2)*4	m ²	9,783	
17	KNR 19-01 d.3 1308-06	Dwukrotne malowanie farbą akrylowa stolarki okiennej o pow. ponad 1,0 m2 wraz z ozdobnymi obróbkami poz.16	m ² m ²	 81,923	81,923
4		RUSZTOWANIA		RAZEM	81,923
18	KNR 2-02 d.4 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne wys.do 16 m 750,00	m ² m ²	 750,000	
19	KNR 2-02 r. d.4 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17)	m-g		750,000
5		ROBOTY ZIEMNE		RAZEM	1 686,294
20	KNR 19-01 d.5 0107-02 humus	Zdjęcie warstwy ziemi roślinnej z darnią 5,85*2,57	m ² m ²	 15,035	
21	KNR 2-01 d.5 0307-02 wykop humus schody istn. utwardzenie istn.	Wykopy pod schody i pochylnię z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) (3,26*1,30+1,30*3,15+3,26*1,30+2,33*1,38+5,85*2,57)*1,20 -poz.20*0,15 -((4,35+1,96*2)*0,60)*(0,24+0,30) -10,83*(0,06+0,05+0,30)	m ³ m ³ m ³ m ³	 36,985 -2,255 -2,679 -4,440	15,035
22	KNR 19-01 d.5 0115-02 wykop ściany schodów podsypka schody wylewka schody ściany pochylnia podsypka pochylnia	Zасыpanie wykopów piaskiem z ubiciem warstwami w gruncie kat. III (3,26*1,30+1,30*3,15+3,26*1,30+2,33*1,38+5,85*2,57)*1,20 -poz.29*0,24 -poz.36 -poz.37 -poz.43*0,15 -(1,20*3,00*2+1,50*1,50)*0,20	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 36,985 -2,272 -1,045 -0,448 -2,808 -1,890	27,611

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	utwardzenie proj.	-14,15*(0,06+0,05+0,20+0,10)	m ³	-5,802	
				RAZEM	22,720
23	KNR 2-01 d.5 0236-01	Dogęszczenie po zasypaniu wykopów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.22	m ³		
			m ³	22,720	
				RAZEM	22,720
24	KNR 19-01 d.5 0118-03	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. III	m ³		
	analogia	poz.20*0,15	m ³	2,255	
	humus	poz.21	m ³	27,611	
	wykop	poz.27*0,30	m ³	1,489	
	schody istn.	poz.80*0,30	m ³	4,943	
	utwardzenie istn.				
	utwardzenie proj.	poz.82	m ³	1,036	
				RAZEM	37,334
25	KNR 19-01 d.5 0118-04	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, grunt kat. III	m ³		
	analogia	Krotność = 18 poz.24	m ³	37,334	
				RAZEM	37,334
6		SCHODY			
26	KNR 4-04 d.6 0201-02	Rozebranie stopni kamiennych schodów zewnętrznych (3,85+1,96*2)*0,35*0,24*2+(4,35+2,31*2)*0,25*0,24	m ³		
			m ³	1,844	
				RAZEM	1,844
27	KNR 2-31 d.6 0802-01 1	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego pod schody zewnętrzne (4,35+1,96*2)*0,60	m ²		
			m ²	4,962	
				RAZEM	4,962
28	KNR K-04 d.6 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie części schodów nie podlegających rozbiórce	m ²		
	analogia	1,96*3,15+(3,15+1,96*2)*0,45	m ²	9,356	
				RAZEM	9,356
29	KNR 2-02 d.6 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste schodów zewnętrznych grubości 24cm wysokości do 3m - Beton C20/25 (B-25) (4,55+2,42+0,69+0,23)*1,20	m ²		
			m ²	9,468	
				RAZEM	9,468
30	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane (4,55+2,42+0,69+0,23)*1,20*(1,00/0,20*2)*0,888*0,001 0,084*0,10	t		
			t	0,084	
			t	0,008	
				RAZEM	0,092
31	KNR 2-02 d.6 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z mas bitumicznych - pierwsza warstwa - ściany schodów zewnętrznych (4,55+2,66+0,23+0,93+4,07+2,42+0,23+0,69)*1,20	m ²		
			m ²	18,936	
				RAZEM	18,936
32	KNR 2-02 d.6 0603-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z mas bitumicznych - druga i nast.warstwa - ściany schodów zewnętrznych poz.31	m ²		
			m ²	18,936	
				RAZEM	18,936
33	KNR 2-02 d.6 0602-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - ściany schodów zewnętrznych (4,55+2,42+0,23+0,69)*0,24	m ²		
			m ²	1,894	
				RAZEM	1,894
34	KNR 2-02 d.6 0602-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa - ściany schodów zewnętrznych poz.33	m ²		
			m ²	1,894	
				RAZEM	1,894
35	KNR 2-31 d.6 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy podsypki pod schody zewnętrzne gr.kat.III-IV (4,07+1,96+0,23*2)*0,46	m ²		
			m ²	2,985	
				RAZEM	2,985
36	KNR 2-02 d.6 1101-07	Wykonanie podsypki pod schody o grubości 35cm	m ³		
	analogia	poz.35*0,35	m ³	1,045	
				RAZEM	1,045

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.6	KNR 2-02 1101-01 analogia	Wykonanie wylewki betonowej pod schody o grubości 15cm - Beton C20/25 (B-25) poz.35*0,15	m ³		
			m ³	0,448	
				RAZEM	0,448
38 d.6	KNR 2-21 0605-03	Schody z bloków kamiennych wykonywane na podbudowie z betonu żwirowego (3,85+1,96+0,23*2)*0,15*2+(4,55+2,31+0,23+0,58)*0,15	m ³		
			m ³	3,032	
				RAZEM	3,032
39 d.6	KNR 19-01 0326-15 analogia	Uszczelnienie styków bloków kamiennych zaprawą do kamienia w schodach 1,96*3,15+(3,85+1,96+0,23*2+4,55+2,31+0,23+0,58)*0,35+(3,15+1,96+0,23*2+3,85+2,31+0,23+0,58+4,55+2,66+0,23+0,93)*0,15	m ²		
			m ²	14,190	
				RAZEM	14,190
40 d.6	KNR K-04 0101-01 analogia	Oczyszczenie powierzchni schodów po wykonaniu uszczelnienia styków bloków kamiennych - przygotowanie powierzchni do hydrofobizacji poz.39	m ²		
			m ²	14,190	
				RAZEM	14,190
41 d.6	KNR AT-26 0304-04 analogia	Hydrofobizacja powierzchni schodów - natryskowo poz.39	m ²		
			m ²	14,190	
				RAZEM	14,190
7		PODjazd dla osób o ograniczonej możliwości poruszania się			
42 d.7	kalk. własna	Rozebranie pochylni w poręczami 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.7	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 15cm wysokości do 3m - Beton C20/25 (B-25) (4,65+4,50+3,00+0,15+0,30+3,00)*1,20	m ²		
			m ²	18,720	
				RAZEM	18,720
44 d.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane (4,65+4,50+3,00+0,15+0,30+3,00)*1,20*(1,00/0,20*2)*0,888*0,001 0,166*0,10	t		
			t	0,166	
			t	0,017	
				RAZEM	0,183
45 d.7	KNR 2-02 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z mas bitumicznych - pierwsza warstwa - ściany pochylni (0,15*2+4,65*2+4,50*2+3,15*2+3,30*2-0,24*2)*1,20	m ²		
			m ²	37,224	
				RAZEM	37,224
46 d.7	KNR 2-02 0603-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z mas bitumicznych - druga i nast.warstwa - ściany pochylni poz.45	m ²		
			m ²	37,224	
				RAZEM	37,224
47 d.7	KNR 2-02 0602-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - ściany pochylni (4,65+4,50+3,00+0,15+0,30+3,00)*0,15	m ²		
			m ²	2,340	
				RAZEM	2,340
48 d.7	KNR 2-02 0602-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa - ściany pochylni poz.47	m ²		
			m ²	2,340	
				RAZEM	2,340
49 d.7	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy podsypki pod pochylnię gr.kat.III-IV 1,50*1,50+3,00*1,20*2	m ²		
			m ²	9,450	
				RAZEM	9,450
50 d.7	KNR 2-02 1101-07 analogia	Wykonanie podsypki pod pochylnię 3,00*1,20*(0,20+0,50)/2+1,50*1,50*0,50+3,00*1,20*(0,50+0,70)/2	m ³		
			m ³	4,545	
				RAZEM	4,545
51 d.7	KNR 0-11 0321-01	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - posadzka pochylni 1,50*1,50+3,02*1,20*2	m ²		
			m ²	9,498	
				RAZEM	9,498
52 d.7	KNR 2-21 0601-01 analogia	Murki boczne z bloków kamiennych układane na zaprawie	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(3,15*(0,14+0,37)/2+3,00*(0,14+0,37)/2+(1,50*2+0,15+0,30)*0,37+(3,00*(0,37+0,59)/2-0,35*0,19-0,22*0,34)*2)*0,15$	m ³	0,816	
				RAZEM	0,816
53	KNR 19-01 d.7 0326-15 analogia	Uszczelnienie styków bloków kamiennych zaprawą do kamienia w ścianach bocznych pochylni	m ²		
		$3,15*(0,14+0,37)/2+3,00*(0,14+0,37)/2+(1,50*2+0,15+0,30)*0,37+(3,00*(0,37+0,59)/2-0,35*0,19-0,22*0,34)*2$	m ²	5,442	
		$(0,15*4+4,65+4,50+3,00+0,15+0,30+3,00)*0,14$	m ²	2,268	
		$(4,65+4,50+3,00+0,15+0,30+3,00)*0,15$	m ²	2,340	
				RAZEM	10,050
54	KNR K-04 d.7 0101-01 analogia	Oczyszczenie powierzchni ścian bocznych pochylni po wykonaniu uszczelnienia styków bloków kamiennych - przygotowanie powierzchni do hydrofobizacji	m ²		
		poz.53		10,050	
				RAZEM	10,050
55	KNR AT-26 d.7 0304-04 analogia	Hydrofobizacja powierzchni ścian bocznych pochylni - natryskowo	m ²		
		poz.53		10,050	
				RAZEM	10,050
56	KNR 2-02 d.7 1207-01	Balustrady pochylni stalowe ze stali nierdzewnej	m		
		$4,80+5,20+3,40+0,30*2+3,80$	m	17,800	
				RAZEM	17,800
8		BRAMA PRZYCERKIEWNA			
8.1		RENOWACJA ELEMENTÓW MUROWANYCH I BETONOWYCH			
57	KNR 4-01 d.8. 0212-04 1 analogia	Rozbiórka betonowych czapek na słupkach bramy	m ²		
		$0,48*0,48*3$	m ²	0,691	
				RAZEM	0,691
58	KNR 19-01 d.8. 0706-02 1	Wykucie zaprawy ze spoin na słupkach bramy murowanych z cegły - 100% powierzchni spoin	m ²		
		$(0,38*1,65*4+(0,38*2+0,44*2)*0,03+0,44*0,07*4+0,44*0,44)*3$	m ²	8,622	
				RAZEM	8,622
59	KNR AT-27 d.8. 0102-04 1	Piaskowanie powierzchni słupków bramy murowanych z cegły	m ²		
		poz.58		8,622	
				RAZEM	8,622
60	KNR-W 4-01 d.8. 0737-01 1 analogia	Oczyszczenie po wykonaniu piaskowania powierzchni słupków bramy murowanych z cegły	m ²		
		poz.58		8,622	
				RAZEM	8,622
61	KNR K-04 d.8. 0101-01 1 analogia	Zmycie po wykonaniu piaskowania powierzchni słupków bramy murowanych z cegły	m ²		
		poz.58		8,622	
				RAZEM	8,622
62	KNR 19-01 d.8. 0315-01 1	Naprawa powierzchni słupków bramy murowanych z cegły przy gł. kucia do 1 cegły - 1 cegła	m ²		
		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
63	KNR 19-01 d.8. 0325-03 1	Spoinowanie zaprawą do spoinowania powierzchni słupków bramy murowanych z cegły	m ²		
		poz.58		8,622	
				RAZEM	8,622
64	KNR 19-01 d.8. 0706-01 1	Oczyszczenie spoin po wykonaniu spoinowania na powierzchni słupków bramy murowanych z cegły	m ²		
		poz.58		8,622	
				RAZEM	8,622
65	KNR K-04 d.8. 0101-06 1	Gruntowanie podłoży, gruntowanie powierzchni słupków bramy murowanych z cegły w celu wzmocnienia podłoża	m ²		
		poz.58		8,622	
				RAZEM	8,622
66	KNR AT-26 d.8. 0304-03 1	Hydrofobizacja powierzchni słupków ogrodzeniowych bramy z cegły preparatami płynnymi - ręcznie	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.58	m ²	8,622	
				RAZEM	8,622
67	KNR AT-27 d.8. 0205-03 1 analogia	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z preparatów (farb/zapraw) uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu przed wykonaniem nowej czapki betonowej na słupkach bramy 0,44*0,44*3	m ²		
			m ²	0,581	
				RAZEM	0,581
68	KNR 19-01 d.8. 0203-18 1 analogia	Wykonanie nowych czapek betonowych na słupkach bramy (beton architektoniczny) Rx5 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
69	d.8. wycena indywidualna 1	Odtworzenie krzyży na czapkach betonów słupków bramy 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8.2		RENOWACJA ELEMENTÓW METALOWYCH BRAMY I FURTKI		RAZEM	3,000
70	KNR 4-04 d.8. 0804-01 2 analogia furtka brama	Rozebranie stalowej furtki i bramy w celu renowacji 0,80 3,50	m m m	0,800 3,500	
				RAZEM	4,300
71	KNR AT-27 d.8. 0102-04 2	Piaskowanie powierzchni istniejącej furtki i bramy poz.76*2	m ²		
			m ²	15,260	
				RAZEM	15,260
72	d.8. wycena indywidualna 2	Naprawa istniejącej furtki i bramy prostowanie oraz dospawanie brakujących elementów poz.76	m ²		
			m ²	7,630	
				RAZEM	7,630
73	KNR 0-25 d.8. 0103-01 2	Odtłuszczenie elementów stalowych furtki i bramy poz.76*2	m ²		
			m ²	15,260	
				RAZEM	15,260
74	KNR 19-01 d.8. 1311-07 2 analogia	Malowanie farbą podkładową antykorozyjną elementów metalowych furtki i bramy poz.76	m ²		
			m ²	7,630	
				RAZEM	7,630
75	KNR 19-01 d.8. 1311-08 2 analogia	Malowanie farbą nawierzchniową elementów metalowych furtki i bramy poz.76	m ²		
			m ²	7,630	
				RAZEM	7,630
76	KNNR 2 d.8. 1302-05 2 analogia furtka brama	Montaż stalowej furtki i bramy po wykonaniu renowacji Rx0,5 0,80*1,75+0,5*0,80*0,10 3,50*1,75+(0,30+1,00)/2*0,10	m ² m ² m ²	1,440 6,190	
				RAZEM	7,630
9		UTWARDZENIE		RAZEM	7,630
9.1		ROZEBRANIE KOLIDUJĄCEGO UTWARDZENIA			
77	KNR 2-31 d.9. 0812-03 1	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu poz.78*0,15*0,20	m ³		
			m ³	0,110	
				RAZEM	0,110
78	KNR 2-31 d.9. 0813-01 1	Rozebranie obrzeży betonowych 3,66	m		
			m	3,660	
				RAZEM	3,660
79	KNR 2-31 d.9. 0807-03 1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej podsypce cementowo-piaskowej 3,66*7,53-2,56*4,33	m ²		
			m ²	16,475	
				RAZEM	16,475
80	KNR 2-31 d.9. 0802-05 1	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm (grubość całkowita warstwy 30cm)	m ²		
				RAZEM	16,475

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.79	m ²	16,475	
				RAZEM	16,475
81 d.9. 1	KNR 2-31 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1cm grubości - 15cm (grubość całkowita warstwy 30cm) Krotność = 15 poz.79	m ² m ²	 16,475	
				RAZEM	16,475
9.2		ROBOTY ZIEMNE			
82 d.9. 2	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) 1,56*1,62*(0,06+0,05+0,20+0,10)	m ³ m ³	 1,036	
				RAZEM	1,036
83 d.9. 2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.90	m ² m ²	 15,045	
				RAZEM	15,045
84 d.9. 2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod obrzeżą oraz ławy o wymiarach w gruncie kat.III-IV poz.89	m m	 5,280	
				RAZEM	5,280
9.3		WARSTWY KONSTRUKCYJNE POD NAWIERZCHNIĘ			
85 d.9. 3	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.90	m ² m ²	 15,045	
				RAZEM	15,045
86 d.9. 3	KNR 2-31 0105-01 analogia	Podbudowa zasadnicza z piasku stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grub.po zagęszcz. 3 cm (3cm z gr. całkowitej 20cm) poz.90	m ² m ²	 15,045	
				RAZEM	15,045
87 d.9. 3	KNR 2-31 0105-02 analogia	Podbudowa zasadnicza z piasku stabilizowanego mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. (17cm z gr. całkowitej 20cm) Krotność = 17 poz.90	m ² m ²	 15,045	
				RAZEM	15,045
88 d.9. 3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła poz.89*0,15*0,20	m ³ m ³	 0,158	
				RAZEM	0,158
9.4		UŁOŻENIE UTWARDZENIA			
89 d.9. 4	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 0,17+1,93+1,56+1,62	m m	 5,280	
				RAZEM	5,280
90 d.9. 4	KNR 0-11 0321-01	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 3,66*7,53+0,30*0,17-2,66*4,55-1,51*1,98+1,56*1,62	m ² m ²	 15,045	
				RAZEM	15,045
10		NASADZENIA DO ODTWORZENIA			
91 d.10	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 15,00	m ² m ²	 15,000	
				RAZEM	15,000
92 d.10	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim poz.91*0,15	m ³ m ³	 2,250	
				RAZEM	2,250
93 d.10	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem poz.91	m ² m ²	 15,000	
				RAZEM	15,000
11		WYWIEZIENIE MATERIAŁÓW Z DEMONTAŻU			
94 d.11	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 5,00	m ³ m ³	 5,000	
				RAZEM	5,000
95 d.11	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl. do 1 km	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.94	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
96 d.11	KNR 19-01 0118-14	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km Krotność = 18 poz.94	m ³		
			m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
97 d.11	kalk. własna	Utylizacja odpadów 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

PARAFIA PRAWOSŁAWNA
pw. św. proroka Eliasza
Podbiele 10, 17-106 Orla
NIP: 543-102-52-43, Reg: 050356376

PROBOSZCZ

ks. prot. m. Mirosław Czurak