

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej od podwórza budynku					
1		Izolacja pozioma ścian piwnicznych od zewnętrznej strony podwórza+ulica			
1	KNR AT-40	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 3 cegły	m		
d.1	0204-05	14,0+14,0	m	28,000	
				RAZEM	28,000
2		Izolacja pionowa - od strony podwórka			
2	KNR 4-01	Zerwanie nawierzchni z kostki brukowej- PODWÓRKO	m ²		
d.2	0101-02	14,0*1,5+1,5*1,5	m ²	23,250	
				RAZEM	23,250
3	KNR 4-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych- ULICA	m ²		
d.2	0101-03	14,0*2,0	m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
4	KNR 19-01	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruntach wilgotnych kat. IV	m ³		
d.2	0114-06	<podwórko> 14,0*1,5*2,0	m ³	42,000	
		< ulica> 14,0*1,5*2,0	m ³	42,000	
		<minus wyspy piwniczne-podwórko> - (0,5+0,5+1,0)*1,1*3	m ³	-6,600	
		< minus wyspy piwniczne-ulica> (0,5+0,5+1,0)*1,1*4	m ³	8,800	
				RAZEM	86,200
5	KNR 4-01	Odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szerokości do 2.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
d.2	0107-04	(14,0*2,0)*2	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
6	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej-wyspy piwniczne	m ²		
d.2	0348-05	< wyspy piwniczne-podwórko> (0,5+1,0+0,50)*1,1*3	m ²	6,600	
		< wyspy piwniczne-ulica> (0,5+1,0+0,5)*1,1*4	m ²	8,800	
				RAZEM	15,400
7	KNR 4-01	Wykucie z muru krętek piwnicznych starych	szt.		
d.2	0354-06	<podwórko+ ulica> 3+4	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
8	KNR-W 3	Pomosty dla pieszych nad wykopami	m ²		
d.2	0108-04	(1,5*3,0)*2	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
9	KNR AT-40	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.2	0106-02	<podwórko+ulica> (14,0*2,0)*2	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
10	KNR AT-27	Skucie zmurszałych tynków - odbicie tynków z odkopanych ścian	m ²		
d.2	0101-01	(14,0*2,0)*2	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
11	KNR 9-13	Przygotowanie podłoża pod bezspoinowy system dociepleń - zmycie myjką ciśnieniową ścian fundamentowych	m ²		
d.2	0101-01	56,0	m ²	56,000	
	analogia			RAZEM	56,000
12	KNR BC-02	Odrzyskanie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem RE-NOGAL - ręcznie, malowanie dwukrotnie	m ²		
d.2	0127-02	56,0	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
13	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne	m ²		
d.2	0102-01	56,0	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
14	KNR AT-32	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 20 mm-wyprawa zaprawą z dodatkiem trasy	m ²		
d.2	0101-03	56,0	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
15	KNR AT-27	Ręczne gruntowanie podłoża pionowych pod bitumiczne masy uszczelniające KMB i membrany samoprzylepne - podłoża mineralne	m ²		
d.2	0301-01	<elewacja od podwórza+ulica> (14,0*2,0)*2	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
16	KNR AT-27	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 3 mm z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu	m ²		
d.2	0303-01	56,0	m ²	56,000	
				RAZEM	56,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR AT-27 d.2 0303-05	Izolacja pionowa z bitumicznych mas uszczelniających (KMB) nakładanych na wyrównany podłoże - dodatek za pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 2 56,0	m ²		
			m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
18	KNR AT-27 d.2 0508-02	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej-wykonanie osłony uprzednio wykonanej izolacji pionowej folią kuberkową -wraz kształtkami systemowymi /na gwoździe/ 56,0	m ²		
			m ²	56,000	
				RAZEM	56,000
19	KNR 2-01 d.2 0501-02 z.sz. 2.18. 9910	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.IV z przrzutem na odl. do 3 m Zasypywanie z ubiciem w warunkach utrudnionych (wykopy z rozporami).	m ³		
		86,20	m ³	86,200	
				RAZEM	86,200
20	KNR 2-01 d.2 0236-03 analogia	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 86,20	m ³		
			m ³	86,200	
				RAZEM	86,200
21		Zakup wraz z transportem piasku do zasypywania wykopu	m ³		
d.2	wycena indywidualna	86,20*20%	m ³	17,240	
				RAZEM	17,240
22	KNR 2-31 d.2 0502-05	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową odtworzenie chodnika od strony ulicy <ulica> 14,0*1,50	m ²		
			m ²	21,000	
				RAZEM	21,000
23	KNR 4-01 d.2 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 19 km <piasek>86,20*20% <stare płyty chodnikowe>(28,0*0,07)*0,50 <stare wyspy ceglane> 15,40*0,12	m ³		
			m ³	17,240	
			m ³	0,980	
			m ³	1,848	
				RAZEM	20,068
24		Utylizacja odpadów budowlanych	t		
d.2	wdl.oferty	20,068	t	20,068	
				RAZEM	20,068
3		Odtworzenie chodnika z płyt chodnikowych od ulicy+puzzle od podwórka			
25	KNR 2-31 d.3 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-50 % nowych płyt chodnikowych 14,0*2,0	m ²		
			m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
26	KNR 2-31 d.3 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <ulica>14,0*2,0 <podwórko>14,0*1,5+1,5+1,5	m ²		
			m ²	28,000	
			m ²	24,000	
				RAZEM	52,000
27	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - PUZZLE Z ROZBIÓRKI R - 1,15 % MOWE PUZZLE 15 % 24,0	m ²		
			m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
4		Odbudowa wyspów piwnicznych			
28	KNR 2-11 d.4 0404-01	ODBUDOWA -3+4 STUDZIENEK: Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grubości 5 cm-grub.20 cm-dla wszystkich studzienek 0,70*1,10*7<kpl>	m ²		
			m ²	5,390	
				RAZEM	5,390
29	KNR-W 2-02 d.4 0203-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05	ODBUDOWA -7 STUDZIENEK: Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu)-płyta denne zsyu-dla wszystkich studzienek 0,60*1,30*0,15*7<kpl>	m ³		
			m ³	0,819	
				RAZEM	0,819
30	NNRNKB 202 d.4 0137-02	ODBUDOWA -7 STUDZIENEK:(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej <studzienki doświetlające>[0,5+1,0+0,5]*1,17	m ²		
			m ²	15,400	
				RAZEM	15,400
31	KNR-W 2-02 d.4 0901-01 z.sz. 5.7. 9911-03	ODBUDOWA -7 STUDZIENEK: Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - wykonanie na powierzchni do 5 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<studzienki doświetlające>[0,5+1,0+0,5)*1,1*7	m ²	15,400	
				RAZEM	15,400
32	KNR AT-27 d.4 0201-01	ODBUDOWA -7 STUDZIENEK: Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu-na odbudowanych ścianach j.w. 15,40	m ²		
			m ²	15,400	
				RAZEM	15,400
33	KNR 4-01 d.4 0322-04 analogia	Obsadzenie ram,wycieraczek,wsypów stalowych o pow.do 0.5 m2 w podłozach betonowych- KRATKI PIWNICZNE DEMONTAZU Z BLACHA AZUROWA 7	szt.		
			szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
5		Iniekcja ciśnieniowa od wewnętrznej strony piwnicy-2 ściany +ściany nosne w piwnicy			
34	KNR AT-40 d.5 0204-05	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 3 cegły 14,0+14,0	m		
			m	28,000	
				RAZEM	28,000
35	KNR AT-40 d.5 0204-03	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 cegły 14,0+13,50	m		
			m	27,500	
				RAZEM	27,500
36	KNR AT-40 d.5 0204-02	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 1 1/2 cegły 23,50	m		
			m	23,500	
				RAZEM	23,500
37	KNR AT-40 d.5 0204-01	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianach o grubości 1 cegły 20,0	m		
			m	20,000	
				RAZEM	20,000
38	KNR AT-40 d.5 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża (14,0+14,0+27,50+23,50+20,0)*0,80	m ²		
			m ²	79,200	
				RAZEM	79,200
39	KNR 4-01 d.5 0619-02	Odgryzanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych 79,20	m ²		
			m ²	79,200	
				RAZEM	79,200
40	KNR BC-02 d.5 0127-02	Odgryzanie podłoży budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem RENOGAL - ręcznie, malowanie dwukrotnie 79,20	m ²		
			m ²	79,200	
				RAZEM	79,200
41	KNR AT-26 d.5 0102-01	Grunтовanie ręczne 80 cm wysokości 79,20	m ²		
			m ²	79,200	
				RAZEM	79,200
42	KNR AT-25 d.5 0201-01	Skucie pasa tynku przy iniekcji jednostronnej 79,20	m		
			m	79,200	
				RAZEM	79,200
43	KNR AT-40 d.5 0302-01	Tynki renowacyjne WTA na ścianach wykonywane ręcznie, niski stopień zasolenia podłoża, warstwa 2 cm 79,20	m ²		
			m ²	79,200	
				RAZEM	79,200
6		Wymiana rury odprowadzająca wodę opadową z dachu			
44	KNR 4-02 d.6 0215-01	Wymiana dołącznika (trapera) o śr. 100 mm 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45	KNR 4-02 d.6 0217-06	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolanem-PCW 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR 4 1610- d.6 01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 150 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNR 4-01 d.6 0333-06	Przebiecie otworów w ścianach z cegiel o grubości 3 ceg. na zaprawie wapiennej - przejścia rur kanalizacyjnych 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 4-01 d.6 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegiel o grubości ponad 1 ceg.	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Usunięcie nieczystości lokatorskich z piwnicy			
49	KNR 4-01	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.7	0106-05		m ³	10,000	
		10		RAZEM	10,000
50	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m ³		
d.7	0108-11 0108-12		m ³	10,000	
		10		RAZEM	10,000
51		Przyjęcie gruzu na wysypisko	t		
d.7	wycena indywidualna		t	12,000	
		10,0*1,2		RAZEM	12,000
8		Zabezpieczenie terenu podczas wykonania wykopów			
52	KNR 4-04	Ogrodzenia metalowe z przesł przenośnych - ustawienie	m		
d.8	0901-03		m	28,000	
		14,0+14,0		RAZEM	28,000
53	KNR 4-04	Ogrodzenia metalowe z przesł przenośnych - rozebranie	m		
d.8	0901-04		m	28,000	
		28,0		RAZEM	28,000
9		Oplata do ZDIUM - za zajęcie chodnika			
54		Oplata za zajęcie terenu od strony ulicy - ZDIUM- 30 dni	szt		
d.9	analiza indywidualna		szt	1,000	
		1		RAZEM	1,000
55		Projekt tymczasowej organizacji ruchu od strony ulicy	szt		
d.9	wycena indywidualna		szt	1,000	
		1		RAZEM	1,000
10		Wymiana okienek piwnicznych - rozwierno-uchylne ,oraz montaż krat w okienkach			
10.1		Okienka piwniczne			
56	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
d.10.	0354-03		szt.	7,000	
1		<podworko>3+<ulica>4		RAZEM	7,000
57	KNR 0-19	Montaż okien i uchylno-rozwiernych z PCVz MIKROWENTYLACJA z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
d.10.	1023-08		m ²	7,000	
1	analogia			RAZEM	7,000
		1,0*1,0*7			
58	KNR 4-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm	m		
d.10.	0708-02		m	25,200	
1				RAZEM	25,200
		(0,9+0,9+0,9+0,9)*7			
59	KNR 4-01	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m		
d.10.	0320-10		m	28,000	
1				RAZEM	28,000
		(1,0+1,0+1,0+1,0)*7			