

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		Izolacja pionowa i odwodnienie			
1.1		Wykopy, rozebranie i odtworzenie nawierzchni			
1	KNR 201-01-20-03-00	Roboty pomiarowe - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km		
d.1.	1	0.085	km	0.085	
				RAZEM	0.085
2	KNKB 006-08-03-02-00	Rozebranie naw z kostki niereg pods cement-piask ręcznie (17x1+15x1=32m2)	m ²		
d.1.	1	32	m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
3	KNKB 006-08-01-03-00	Rozbiórka podbudowy z gruntu stabil grub 10 cm ręcznie w obrębie chodnika (17m2 + 15m2 = 32m2)	m ²		
d.1.	1	32	m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
4	KNKB 006-08-01-01-00	Rozbiórka podbudowy z kruszywa grub 15 cm ręcznie	m ²		
d.1.	1	32	m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
5	KNR 201-03-10-03-00	Wykopy ciągłe lub jamiste szer dna do 1,5 m i głęb do 2 m na odkład w gruncie kat 4 (LxHxW)(17x2,1x1+15x1,4x1+10,2x2,4x1+2,6x2,4x1+2,2x2,4x1=90,78m3)	m ³		
d.1.	1	90.8	m ³	90.800	
				RAZEM	90.800
6	WKNR W201-03-14-07-00	Umocnienie ażurowymi wypraskami wykopu liniowego głęb do 3,0 m w gruncie kategorii 3-4 (17+15+10,2+2,6+2,2=47m x 1m =47m2)	m ²		
d.1.	1	47	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
7	KNR 4-01-0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem (2m x 1,5m = 3m2) - 2szt	m ²		
d.1.	1	1.50*1.50*3	m ²	6.750	
				RAZEM	6.750
8	KNR 201-03-20-02-00	Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4	m ³		
d.1.	1	90.8	m ³	90.800	
				RAZEM	90.800
9	KNKB 006-01-04-04-00	Podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna gr.10cm 32m2 x 0,1m = 3,2m3	m ³		
d.1.	1	3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
10	KNKB 006-01-04-05-00	Podbudowa z kruszywa łamanego warstwa górna gr.10cm 32m2 x 0,1m = 3,2m3	m ³		
d.1.	1	3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
11	KNKB 006-03-01-05-00	Nawierzchnia z kostki nieregul 8 cm podsyp cement-piaskowa	m ²		
d.1.	1	32	m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
1.2		Izolacje pionowa fundamentów			
12	KNR 4-01-0619-03	Oczyszczenie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły i kamienia przy użyciu szczotek stalowych - z resztek ziemi i luźnych kruszyn (16x2,4+15x2,4+10,2x2,4+1,6x2,4+2,2x2,4=113,76m2)	m ²		
d.1.	2	113.76	m ²	113.760	
				RAZEM	113.760
13	KNR AT-17-0103-01	Wiercenie otworów o głębokości 20 cm śr. do 20 mm techniką diamentową w cegle - dla mocowania prętów spajających obrzutkę betonową na ścianach piwnicznych - zastosowano do R wsp.zmniejszący 0.3	metr		
d.1.	2	91	metr	91.000	
				RAZEM	91.000
14	KNR 4-01-0322-01	Obsadzenie prętów spinających ściankę betonową wyrównując istn ściany z cegieł i kamieni	szt		
d.1.	2	455	szt	455.000	
				RAZEM	455.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian	m ²		
d.1.	0201-07				
2		113.76	m ²	113.760	
				RAZEM	113.760
16	KNR 0-29	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienie w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²		
d.1.	0636-01				
2		113.76	m ²	113.760	
				RAZEM	113.760
17	KNR 0-29	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 (113,76-19=94,76m ²)	m ²		
d.1.	0641-02				
2		94.76	m ²	94.760	
				RAZEM	94.760
18	KNR 4-01	Ścianka gr.10 cm z betonu C12/15 wyrównująca istniejące ściany z cegły i kamienia	m ³		
d.1.	0203-05				
2		11.376	m ³	11.376	
				RAZEM	11.376
19	KNR 040-	Uszczelnienie cokołu muru licowanego bez tynkowania w strefie przygruntowej	m ²		
d.1.	01-03-01-00				
2		19	m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
20	KNR	Wykończenie cokołu płytkami klinkierowymi mrozoodpornymi 25x6cm (Analogia)	m ²		
d.1.	N002-10-				
2	02-01-00	19	m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
1.3		Odwodnienie z rynny			
21	WKNR	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC fi 160 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr		
d.1.	W218-04-				
3	08-02-00	2	metr	2.000	
				RAZEM	2.000
22	WKNR	Rurociąg kanal PVC klejony śc/murow bud mieszkal fi 160	metr		
d.1.	W215-02-				
3	07-10-00	12	metr	12.000	
				RAZEM	12.000
23	WKNR	Przebiecie otworów w ścianach grub 3 c. na zapr cem-wap	szt		
d.1.	W401-03-				
3	35-13-00	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
24	WKNR	Przebiecie otworów w ścianach grub 1 c. na zapr cem-wap	szt		
d.1.	W401-03-				
3	35-09-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 401-	Uzupeł na ścianach tynkiem cem-wap przebic o pow do 0,25 m2	szt		
d.1.	07-06-05-00				
3		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000