

Zmiana technologii zgodnie z zapisem w Opisie Przedmiotu Zamówienia

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 SUCHY DOK					
1 KNR 214/207/1	Wbijanie stalowych ścianek szczelnych typu larsen, profil III i IV z łądu, rusztowania lub pomostu, kategoria gruntu I-II, głębokość wbicia 4'm	(16,30+8,0)*2 = 48,600000 48,60	48,60	0,75	m
2 KNR 214/215/1	Wyrywanie stalowych ścianek szczelnych kafarem z łądu, rusztowania lub pomostu, kategoria gruntu I-II, głębokość wbicia 5'm		48,60	0,5	m
3 KNR 211/2611/5	Odwodnienie powierzchniowe wykopu fundamentowego, dla zastawek Z-7 do Z-10, pompowanie wody z wykopu		1		szt
2 SKUCIE OTULINY ZBROJENIA					
4 KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5'cm, na ścianach lub podłogach słupy pod wodą	(0,60+0,80)*2*1,25 = 3,500000 3,50	3,50		m2
5 KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1'cm, na ścianach lub podłogach słupy nad wodą	(0,60+0,80)*2*1,00 = 2,800000			
	ściany belek podłużnych	0,50*11,15*2*2 = 22,300000			
	ściany belek poprzecznych	0,50*2,70*2*4 = 10,800000			
		35,90	35,90		m2
6 KNR 401/211/2	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1'cm, na sufitach				
	spody belek podłużnych	0,50*11,15*2 = 11,150000			
	spody belek poprzecznych	0,50*2,70*4 = 5,400000			
	spód pomostu	0,70*11,15*2+0,90*3,10*2+2,32*3,10*3 = 42,766000			
		59,32	59,32		m2
7 KNR 401/108/15	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1'km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych	3,50*0,05*1,4 = 0,245000 (35,90+59,32)*0,01*1,4 = 1,333080 1,58	1,58		m3
8 KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1'km, gruz (kol.13-15)		1,58		m3
9	Oплата za wysypisko	1,58/1,4*1,8 = 2,031429 2,03	2,03		2 t
3 ZABEZPIECZENIE ZBROJENIA					
10 KNR 25/104/2 (1)	Czyszczenie konstrukcji do stopnia St'2, konstrukcje kratowe, stan wyjściowy powierzchni B	3,50+35,90+59,32 = 98,720000 98,72	98,72		m2
11 KNR 711/106/7 (2)	Szpachlowanie zagruntowanych podłoży, na otwartych przestrzeniach, warstwa do 3'mm, Epidian'5 [analogia - warstwa kontaktowa gr. 1mm]	98,72*10% = 9,872000 9,87	9,87	26,00	m2
4 TORKRETOWANIE					
12 KNR 213/1007/1 (1)	Torkretowanie ścian betonowych i żelbetowych, ściany pionowe o powierzchni płaskiej o wysokości do 4' m - grubość warstwy 10'mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000				
	słupy pod wodą	(0,60+0,80)*2*1,25 = 3,500000			
	słupy nad wodą	(0,60+0,80)*2*1,00 = 2,800000			
	ściany belek podłużnych	0,50*11,15*2*2 = 22,300000			
	ściany belek poprzecznych	0,50*2,70*2*4 = 10,800000			
		39,40	39,40		m2
13 KNR 213/1007/3 (1)	Torkretowanie ścian betonowych i żelbetowych, ściany pionowe o powierzchni płaskiej o wysokości do 4' m/m2 za każde dalsze 10'mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000				
	słupy nad wodą	(0,60+0,80)*2*1,00 = 2,800000			
	ściany belek podłużnych	0,50*11,15*2*2 = 22,300000			
	ściany belek poprzecznych	0,50*2,70*2*4 = 10,800000			
		35,90	35,90		m2
14 KNR 213/1007/3 (1)	Torkretowanie ścian betonowych i żelbetowych, ściany pionowe o powierzchni płaskiej o wysokości do 4' m/m2 za każde dalsze 10'mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000				
	słupy pod wodą	(0,60+0,80)*2*1,25 = 3,500000 3,50	3,50	4	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
15 KNR 213/1008/1 (1)					
Torkretowanie stropów betonowych i żelbetowych, stropy o powierzchni płaskiej o wysokości do 4 m - grubość warstwy 10 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000					
spody belek podłużnych	0,50*11,15*2	=	11,150000		
spody belek poprzecznych	0,50*2,70*4	=	5,400000		
spód pomostu	0,70*11,15*2+0,90*3,10*2+2,32*3,10*3	=	42,766000		
			59,32	59,32	m2
16 KNR 213/1008/1 (2)					
Torkretowanie stropów betonowych i żelbetowych, stropy o powierzchni płaskiej o wysokości do 4 m - grubość warstwy 10 mm, transport materiałów za każde dalsze 500 m ponad 1 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000					
spody belek podłużnych	0,50*11,15*2	=	11,150000		
spody belek poprzecznych	0,50*2,70*4	=	5,400000		
spód pomostu	0,70*11,15*2+0,90*3,10*2+2,32*3,10*3	=	42,766000		
			59,32	59,32	m2
5 IZOLACJA					
17 KNR 41/101/4					
Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii Deitermann, gruntowanie Eurolan TG2, ręcznie					
			98,72		m2
18 KNR 41/106/1					
Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX 10, szpachlowanie					
	3,50+95,22	=	98,720000		
			98,72	98,72	m2
19 KNR 41/106/4					
Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX 10, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wody działającej pod ciśnieniem					
stupy pod wodą	(0,60+0,80)*2*1,25	=	3,500000		
			3,50	3,50	m2
20 KNR 41/106/3					
Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX 10, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wody działającej bez ciśnienia					
stupy nad wodą	(0,60+0,80)*2*1,00	=	2,800000		
ściany belek podłużnych	0,50*11,15*2*2	=	22,300000		
ściany belek poprzecznych	0,50*2,70*2*4	=	10,800000		
spody belek podłużnych	0,50*11,15*2	=	11,150000		
spody belek poprzecznych	0,50*2,70*4	=	5,400000		
spód pomostu	0,70*11,15*2+0,90*3,10*2+2,32*3,10*3	=	42,766000		
			95,22	95,22	m2
6 IMPREGNACJA DESEK					
21 KNR 1901/648/3					
Impregnacje metodą smarowania preparatami olejowymi, 2-krotna, deski i płyty					
	11,15*5,50	=	61,325000		
	(11,15+5,50)*2*0,20	=	6,660000		
			67,99	67,99	m2