

PRZEDMIAR
ZBIORNIK NA ŚCIEKI

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa i rozbudowa budynku OSP w Jeruzalu na potrzeby społeczno-kulturalne mieszkańców wsi. Zbiornik ścieków 7 m3					
1	45110000-1	Roboty ziemne			
1	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorni- mi o pojemności łyżki 0,40 m3, w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0209-06 BCR Seko- cenbud	$2.42/6 * [(2 * 7.005 + 3.375) * 7.005 + (7.005 + 3.375 * 2) * 3.375]$	m ³	67.843	
				RAZEM	67.843
2	KNNR 5	Ręczne kopanie rowów kablowych w gruncie kat. III-pogłębienie wykopu pod ławy fundamentowe	m ³		
d.1	0701-02 BCR Seko- cenbud	$0.20 * 0.30 * 2 * (3.45 + 2.85)$	m ³	0.756	
				RAZEM	0.756
3	KNNR 1	Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. III-IV	m ³		
d.1	0214-02 BCR Seko- cenbud	$67.843 - 3.30 * 3.30 * (1.72 + 1.78) - 0.40 * 3.30 * 3.30 - 0.05 * 2.85 * 2.85$	m ³	24.966	
				RAZEM	24.966
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorniymi o pojemności łyżki 0,40 m3 w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transportem samo- chodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kat. I-III	m ³		
d.1	0205-03 BCR Seko- cenbud	$67.843 + 0.756 - 24.966$	m ³	43.633	
				RAZEM	43.633
2	45240000-1	Zbiornik			
5	KNR 2-02	Deskowanie systemowe U-Form ław, stóp fundamentowych, płyt dennych	m ²		
d.2	1905-01 cena rynko- wa	$0.05 * 2 * (3.45 * 2 + 2.85 * 2) + 0.15 * 4 * 3.00$	m ²	3.060	
				RAZEM	3.060
6	KNR 2-02	Deskowanie systemowe U-Form przekryć monolitycznych	m ²		
d.2	1905-03 cena rynko- wa	$0.15 * 3.30 * 4 + 3.00 * 3.00$	m ²	10.980	
				RAZEM	10.980
7	KNR 2-02	Deskowanie systemowe U - Form ścian prostych o grubości do 20 cm i wysokości do 4 m	m ²		
d.2	1906-05 cena rynko- wa	$1.57 * 3.30 * 4 + 1.42 * 3.00 * 4$	m ²	37.764	
				RAZEM	37.764
8	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi, gładki- mi o średnicy do 14 mm-strzemiona ławy z prętów 6 mm	t		
d.2	0104-01 BCR Seko- cenbud	0.015	t	0.015	
				RAZEM	0.015
9	KNNR 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi, zebro- wanymi o średnicy do 14 mm-zbrojenie ścian i płyt zbiornika prętami 8 i 10 mm	t		
d.2	0104-04 BCR Seko- cenbud	$0.300 + 0.094$	t	0.394	
				RAZEM	0.394
10	KNR 2-02	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych-beton B 25	m ³		
d.2	1915-02 cena rynko- wa	$0.20 * 0.30 * 2 * (3.45 + 2.85)$	m ³	0.756	
				RAZEM	0.756
11	KNR 2-02	Betonowanie płyt poziomych niezbrojonych o grubości do 10 cm z trans- portem betonu żurawiem lub taczkami-podbeton z betonu B 7,5 pod ławy i płytę denną	m ³		
d.2	1917-01 cena rynko- wa	$0.05 * (2.85 * 2.85 + 0.30 * 12.60)$	m ³	0.595	
				RAZEM	0.595

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-02 d.2 1918-02 cena rynko- wa	Betonowanie płyt zbrojonych o grubości do 20 cm z transportem betonu żurawiem lub taczakami-płyty górna i dolna z betonu B 25 0.15*(3.30*3.30+3.00*3.00)-0.15*3.14*0.25	m ³ m ³	 2.866	 2.866
				RAZEM	2.866
13	KNR 2-02 d.2 1919-04 cena rynko- wa	Betonowanie ścian zbrojonych o grubości do 20 cm z transportem betonu żurawiem lub taczakami-beton B 25 0.15*1.57*2*(3.30+3.00)	m ³ m ³	 2.967	 2.967
				RAZEM	2.967
14	KNNR 4 d.2 1423-01 analogia, ce- na rynkowa	Montaż kominów włączowych z kręgów betonowych o średnicy 600 mm 1.0	m m	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4 d.2 1423-04 cena rynko- wa	Kominy włączowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włączem o śr.950/600 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
16	KNNR 4 d.2 0212-06 BCR Seko- cenbud	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej, uszczelnionych sznurem i zaprawą cementową, o średnicy 100 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
17	KNNR 4 d.2 1429-04 BCR Seko- cenbud	Osadzenie stopni kanałowych 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
18	KNNR 2 d.2 1202-01 BCR Seko- cenbud	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro-warstwa na wierzchu płyty górnej i dolnej o średniej grubości 20 mm 3.30*3.30+3.00*3.00	m ² m ²	 19.890	 19.890
				RAZEM	19.890
3 45320000-6 Izolacje					
19	KNNR 4 d.3 1511-01 BCR Seko- cenbud	Izolacje z materiałów rolowych (papą zgrzewalną polimerowo-asfaltową) powierzchni poziomych - pierwsza warstwa 3.30*3.30	m ² m ²	 10.890	 10.890
				RAZEM	10.890
20	KNNR 4 d.3 1511-02 BCR Seko- cenbud	Izolacje z materiałów rolowych (papą zgrzewalną polimerowo-asfaltową) powierzchni poziomych - każda następna warstwa 3.30*3.30	m ² m ²	 10.890	 10.890
				RAZEM	10.890
21	KNR 2-02 d.3 0615-03 cena rynko- wa	Izolacje cieplne poziome z żużla paleniskowego grubość warstwy 10 cm 3.30*3.30	m ² m ²	 10.890	 10.890
				RAZEM	10.890
22	KNR 2-02 d.3 0615-04 cena rynko- wa	Izolacje cieplne poziome z żużla paleniskowego - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm-za warstwę gr. 30 cm 10.89*30	m ² m ²	 326.700	 326.700
				RAZEM	326.700
23	KNNR 4 d.3 1513-01 BCR Seko- cenbud	Izolacje powłokowe pionowych powierzchni murowanych i betonowych - emulsją lub roztworem asfaltowym - gruntowanie - pierwsza warstwa 1.695*3.30*4	m ² m ²	 22.374	 22.374
				RAZEM	22.374

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24	KNNR 4	Izolacje powłokowe pionowych powierzchni murowanych i betonowych - le-	m ²		
d.3	1513-03	pikiem asfaltowym na zimno - pierwsza warstwa			
	BCR Seko-				
	cenbud	1.695*3.30*4	m ²	22.374	
				RAZEM	22.374
25	KNNR 4	Izolacje powłokowe pionowych powierzchni murowanych i betonowych - le-	m ²		
d.3	1513-04	pikiem asfaltowym na zimno - każda następna warstwa			
	BCR Seko-				
	cenbud	1.695*3.30*4	m ²	22.374	
				RAZEM	22.374
4	45240000-1	Próby szczelności			
26	KNR 2-02	Próby szczelności zbiorników - montaż i demontaż rur o śr. 50 mm	m		
d.4	1927-02				
	cena rynko-				
	wa	20.0	m	20.000	
				RAZEM	20.000
27	KNR 2-02	Próby szczelności zbiorników - napełnienie wodą zbiorników rurami o śr.	m ³		
d.4	1927-06	do 50 mm			
	cena rynko-				
	wa	7.0	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
28	KNR 2-02	Próba szczelności zbiornika	prob.		
d.4	1927-08				
	cena rynko-				
	wa	1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-02	Próby szczelności zbiorników - spust lub napełnienie wodą w sposób wy-	m ³		
d.4	1927-10	muszony			
	cena rynko-				
	wa	7.0	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000

JERZY OWSIANY
Technik budownictwa ogólnego