

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR-W 2-01 d.1 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 9.0*7.0	m ²		
			m ²	63.00	
2	KNR-W 2-01 d.1 0212-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat. III 0.5*(1.50+2.30)*1.1*(7.25+6.25+8.25+7.25) 0.15*7.0*5.0	m ³	RAZEM	63.00
			m ³	60.61	
			m ³	5.25	
3	KNR-W 2-01 d.1 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III poz.2-poz.5-poz.7*0.25	m ³	RAZEM	65.86
			m ³	57.86	
4	KNR-W 2-01 d.1 0203-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.2-poz.3	m ³	RAZEM	57.86
			m ³	8.00	
2		FUNDAMENTY		RAZEM	8.00
5	KNR-W 2-02 d.2 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0.4*0.3*(6.26*2+5.26*2) 0.3*0.2*4.76	m ³		
			m ³	2.76	
			m ³	0.29	
6	NNRNKB d.2 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 0.4*(7.26*2+5.26*2)	m ²	RAZEM	3.05
			m ²	10.02	
7	NNRNKB d.2 202 0137-01	(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej 0.86*(2*7.0+4.50*2)	m ²	RAZEM	10.02
			m ²	19.78	
8	KNR 9-15 d.2 0201-03	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną - powierzchnie murowane - pierwsza warstwa 0.9*(5.0*2+7.0*2+4.52*2+7.52+2.14)	m ²	RAZEM	19.78
			m ²	38.43	
9	KNR 9-15 d.2 0201-04	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną - powierzchnie murowane - druga warstwa poz.8	m ²	RAZEM	38.43
			m ²	38.43	
10	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 12-14 mm 0.23	t	RAZEM	38.43
			t	0.23	
11	KNR-W 2-02 d.2 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.04	t	RAZEM	0.23
			t	0.04	
3		ŚCIANY		RAZEM	0.04
12	KNR-W 2-02 d.3 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szkieletowo - przekrycia do 0.3 m (2*7.0+4.50*2)*0.24	m ³		
			m ³	5.52	
13	KNR 19-01 d.3 0407-04	Ściany drewniane z drewna tarteo lub ociosanego <ściany zewnętrzne i wewnętrzne>2.75*(7.0*2+4.76*3+2.30) <ściany szczytowe>0.5*4.76*1.63*2	m ²	RAZEM	5.52
			m ²	84.10	
			m ²	7.76	
14	NNRNKB d.3 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.4*(7.0*2+4.5*2)	m ²	RAZEM	91.86
			m ²	9.20	
15	KNR 9-09 d.3 0405-01	Okladziny ścienné i obudowy w systemie Knauf W623 na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CD 60x27, pokrycie 2.65*(2.16*2+2.30*2) 2.65*(2.30*2+2.48*2)	m ²	RAZEM	9.20
			m ²	23.64	
			m ²	25.33	
16	KNR 0-12 d.3 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 2.2*(2.16*2+2.30*2) 2.2*(2.48*2+2.3*2)	m ²	RAZEM	48.97
			m ²	19.62	
			m ²	21.03	
			RAZEM		40.65

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR K-04 d.3 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm 0.25*(7.0*2+5.0*2-2.2)	m ²		
			m ²	5.45	
4		PODŁOŻA, POSADZKI, STROPY		RAZEM	5.45
18	KNR-W 2-02 d.4 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 29.57*0.2	m ³		
			m ³	5.91	
19	KNR-W 2-02 d.4 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym 29.57*0.1	m ³	RAZEM	5.91
			m ³	2.96	
20	KNR 9-15 d.4 0401-02	Izolacje cieplne z płyt styropianu EPS - poziome 29.57	m ²	RAZEM	2.96
			m ²	29.57	
21	KNR-W 2-02 d.4 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.20	m ²	RAZEM	29.57
			m ²	29.57	
22	KNR-W 2-02 d.4 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.21	m ²	RAZEM	29.57
			m ²	29.57	
23	KNR-W 2-02 d.4 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 6 poz.22	m ²	RAZEM	29.57
			m ²	29.57	
24	NNRNKB d.4 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 4.12+4.79	m ²	RAZEM	29.57
			m ²	8.91	
25	NNRNKB d.4 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 20.66	m ²	RAZEM	8.91
			m ²	20.66	
26	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2.20*1.30+0.3*(1.6*2+2.2)	m ²	RAZEM	20.66
			m ²	4.48	
27	KNR 2-31 d.4 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1.3+2.5+1.3+1.6*2+2.5	m	RAZEM	4.48
			m	10.80	
28	KNR 2-31 d.4 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 2.20*1.30+0.5*(1.6*2+2.2)	m ²	RAZEM	10.80
			m ²	5.56	
29	KNR 2-31 d.4 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu poz.28	m ²	RAZEM	5.56
			m ²	5.56	
30	KNR 2-31 d.4 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.28	m ²	RAZEM	5.56
			m ²	5.56	
5		DACH		RAZEM	5.56
31	KNR-W 2-02 d.5 0408-03	Krokwie zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1.19	m ³		
			m ³	1.19	
32	KNR-W 2-02 d.5 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1.14	m ³ drew. m ³ drew.	RAZEM	1.19
				1.14	
33	KNR-W 2-02 d.5 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1.29	m ³	RAZEM	1.14
			m ³	1.29	
				RAZEM	1.29

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR-W 2-02 d.5 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0.16	m ³ m ³	0.16	
35	KNR-W 2-02 d.5 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej 0.04	m ³ drew. m ³ drew.	RAZEM 0.04	0.16
36	KNR-W 2-02 d.5 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 8.10*3.65*2 2.50*0.75	m ² m ² m ²	RAZEM 59.13 1.88	0.04
37	KNR-W 2-02 d.5 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - papa podkładowa na osnowie z welonu szklanego poz.36	m ² m ²	RAZEM 61.01	61.01
38	KNR 0-15II d.5 0518-01	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 60 st.dachówką bitumiczną zgrzewalną - pasami o długości 1 m i szerokości 28 cm poz.37	m ² m ²	RAZEM 61.01	61.01
39	NNRNKB d.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <pas podrynnowy i nadrynnowy>8.10*0.3*2*2	m ² m ²	RAZEM 9.72	61.01
40	KNR-W 2-02 d.5 0525-01	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - półokrągłe o śr. 115 mm 8.10*2	m m	RAZEM 16.20	9.72
41	KNR-W 2-02 d.5 0525-03	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - leje spustowe 5	szt szt	RAZEM 5.00	16.20
42	KNR-W 2-02 d.5 0531-03	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 90 mm 3.0*5	m m	RAZEM 15.00	5.00
43	KNR-W 2-02 d.5 1036-01	Boazerie - ruszt drewniany na ścianach 6.76*4.76	m ² m ²	RAZEM 32.18	15.00
44	KNR-W 2-02 d.5 1036-02	Boazerie z listew drewnianych szerokości do 12 cm poz.43	m ² m ²	RAZEM 32.18	32.18
45	KNR-W 2-02 d.5 0606-01	Paroizolacja z folii polietylenowej szerokiej - poziome poz.43	m ² m ²	RAZEM 32.18	32.18
46	KNR-W 2-02 d.5 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne poz.43	m ² m ²	RAZEM 32.18	32.18
47	KNR 9-12 d.5 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym poz.44	m ² m ²	RAZEM 32.18	32.18
48	KNR 2-17 d.5 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % 3.14*0.15*1.5*3	m ² m ²	RAZEM 2.12	32.18
49	KNR 2-17 d.5 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm 3	szt. szt.	RAZEM 3.00	2.12
6		STOLARKA BUDOWLANA		RAZEM	3.00
50	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1.0*2.0*2	m ² m ²	4.00	
51	KNR-W 2-02 d.6 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1.1*2.05*2	m ² m ²	RAZEM 4.51	4.00

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR-W 2-02 d.6 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe		RAZEM	4.51
		2.0*2.16	m ²		
			m ²	4.32	
53	KNR-W 2-02 d.6 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ²	m ²	RAZEM	4.32
		0.6*1.2	m ²		
		1.0*1.2*4	m ²	0.72	
			m ²	4.80	
7		INSTALACJA SANITARNA		RAZEM	5.52
7.1		Instalacja wodna			
54	KNR-W 2-15 d.7. 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
	1	12	m	12.00	
				RAZEM	12.00
55	KNR 0-31 d.7. 0113-11	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 20 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 22 mm	m		
	1	poz.54	m	12.00	
				RAZEM	12.00
56	KNR-W 2-15 d.7. 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zasobników, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
	1	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
57	KNR 0-31 d.7. 0105-03	Wykonanie podejścia i montaż zasobnikowych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o pojemności do 75 dm ³ wraz z podejściem	kpl.		
	1	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
58	KNR-W 2-15 d.7. 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
	1	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
59	KNR-W 2-15 d.7. 0134-02	Zawory bezpieczeństwa o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
	1	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
60	KNR-W 2-15 d.7. 0135-02	Zawory czepalne o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
	1	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
61	KNR-W 2-15 d.7. 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	1	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
62	KNR-W 2-15 d.7. 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	1	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
63	KNR 2-02 d.7. 1208-03	Pochwyt stalowy malowany proszkowo na wspornikach	m		
	1	2*0.6+0.8	m	2.00	
				RAZEM	2.00
7.2		Instalacja kanalizacji sanitarnej			
64	KNR-W 2-15 d.7. 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
	2	3	m	3.00	
				RAZEM	3.00
65	KNR-W 2-15 d.7. 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
	2	3.6	m	3.60	
				RAZEM	3.60

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.7. 2	KNR-W 2-15 0212-06	Rury wywiewne uszczelnione o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
67 d.7. 2	KNR 9-09 0405-06	Obudowy pionów na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CW 75, pokrycie dwukrotne	m ²	RAZEM	1.00
		0.2*0.2*2.65	m ²	0.11	
68 d.7. 2	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	RAZEM	0.11
		1.5	m	1.50	
69 d.7. 2	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	RAZEM	1.50
		1	szt.	1.00	
70 d.7. 2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	RAZEM	1.00
		1	podej.	1.00	
71 d.7. 2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	RAZEM	1.00
		3	podej.	3.00	
72 d.7. 2	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.	RAZEM	3.00
		1	szt.	1.00	
73 d.7. 2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	RAZEM	1.00
		1	kpl.	1.00	
74 d.7. 2	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.	RAZEM	1.00
		1	kpl.	1.00	
75 d.7. 2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	RAZEM	1.00
		1	kpl.	1.00	
7.3		Studnia głębinow, przyłącza i zbiornik szczelny		RAZEM	1.00
76 d.7. 3	KNR-W 2-01 0212-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
		10*1.6*(1.0+3.0)*0.5	m ³	32.00	
		26*1.6*(1.0+3.0)*0.5	m ³	83.20	
		4*5.7*3	m ³	68.40	
77 d.7. 3	KNR-W 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m	RAZEM	183.60
		10	m	10.00	
78 d.7. 3	KNR-W 2-18 0109-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm	m	RAZEM	10.00
		26	m	26.00	
79 d.7. 3	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	RAZEM	26.00
		36*1.0*0.1	m ³	3.60	
				RAZEM	3.60

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80	KNR-W 2-18 d.7. 0511-03 3	Obsypka rur z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
		36*1.0*0.2	m ³	7.20	
81	KNR 9-22 d.7. 0302-01 3	Montaż tulei do budowy przejść szczelnych przez ścianę betonową grubości do 15 cm dla rur o średnicy 32-63 mm	szt.	RAZEM	7.20
		2	szt.	2.00	
82	KNR 2-15/ d.7. GEBERIT 3 0316-01	Przejścia szczelne dla rur o śr. zewn. 50 mm	szt.	RAZEM	2.00
		2	szt.	2.00	
83	KNR 9-22 d.7. 0302-03 3	Montaż tulei do budowy przejść szczelnych przez ścianę betonową grubości do 15 cm dla rur o średnicy 100 mm	szt.	RAZEM	2.00
		2	szt.	2.00	
84	KNR 2-15/ d.7. GEBERIT 3 0316-03	Przejścia szczelne dla rur o śr. zewn. 110 mm	szt.	RAZEM	2.00
		2	szt.	2.00	
85	KNR-W 2-01 d.7. 0222-01 3	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	RAZEM	2.00
		poz.76-poz.94-poz.93	m ³	162.28	
86	KNR-W 2-01 d.7. 0201-10 3	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	RAZEM	162.28
		poz.76-poz.85	m ³	21.32	
87	KNR-W 2-01 d.7. 0602-05 3 analogia	Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20 m w pokładzie kat. III-IV śr. nominalna do 200 mm	m	RAZEM	21.32
		30	m	30.00	
88	KNR 2-28 d.7. 0103-04 3 +kalk. własna	Zestaw hydroforowy na pompie głębinowej w studniach wierconych (pompa głębinowa, złącze kablowe, linka stalowa, pion tłoczny, zawór odcinający, trójnik ze złączką manometr, membranowy zbiornik ciśnieniowy, wtyczka ze stykiem ochronnym, wtyczka sieciowa, łącznik ciśnieniowy, rura nadfiltrowa, filtr, rura podfiltrowa) - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna o śr. 100 mm	kpl.	RAZEM	30.00
		1	kpl.	1.00	
89	KNR 2-28 d.7. 0103-11 3	Pompy głębinowe o ciężarze 0.20 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej o śr. 100 mm	m	RAZEM	1.00
		15	m	15.00	
90	KNR 2-28 d.7. 0101-01 3	Obudowy studni wierconych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości do 3.0 m	szt.	RAZEM	15.00
		1	szt.	1.00	
91	KNR 2-28 d.7. 0104-01 3	Wodomierze studzienne typu MK o śr. nominalnej 80 mm	szt.	RAZEM	1.00
		1	szt.	1.00	
92	KNR 2-28 d.7. 0105-01 3	Elektroniczne sygnalizatory poziomu wody	kpl.	RAZEM	1.00
		1	kpl.	1.00	
93	KNR 2-28 d.7. 0105-02 3	Elektroniczne sygnalizatory poziomu wody - dodatek za każdy 1 m przewodu	kpl.	RAZEM	1.00
		20	kpl.	20.00	
				RAZEM	20.00

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
94 d.7. 3	KNR 2-02 1914-02	Wykonanie podsypki w warstwach o grubości 20 cm 2.2*3.0*0.2	m ³ m ³	 1.32	
95 d.7. 3	KNR-W 2-02 1920-02	Mechaniczne opuszczanie zbiorników żelbetowych w gruntach suchych kat.III 2.0*2.7*1.53	m ³ m ³	RAZEM 8.26	1.32
96 d.7. 3	KNR-W 2-02 1921-02	Montaż elementów prefabrykowanych - ścian zbiorników prostokątnych 1	elem. elem.	 1.00	RAZEM 8.26
97 d.7. 3	KNR-W 2-02 1921-04	Montaż elementów prefabrykowanych - przekryć zbiorników prostokątnych wraz z wiażem żeliwnym 1	elem. elem.	RAZEM 1.00	1.00
98 d.7. 3	KNR 2-02 1927-07	Proby szczelności zbiorników - napelnienie wodą zbiorników rurami o śr. do 80 mm 1.41*2.45*1.76	m ³ m ³	RAZEM 6.08	1.00
99 d.7. 3	KNR 2-02 1927-08	Próba szczelności zbiornika 1	prob. prob.	 1.00	RAZEM 6.08
100 d.7. 3	KNR 2-02 1927-10	Proby szczelności zbiorników - spust lub napelnienie wodą w sposób wymuszony poz.98	m ³ m ³	RAZEM 6.08	1.00
				RAZEM	6.08