

KAPITANAT PORTU DZIWNÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Kapitanat Dziwnów pom sanitarne					
1	KNR-W 4-02 d.10120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
2	KNR-W 4-02 d.10141-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 4-02 d.10142-01	Demontaż zaworu przy płuczce o o śr. 15-20 mm	szt.		
		1+1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-01 d.10811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²		
		1.51*1.15+1.39+0.80<W C>	m ²	3.927	
		1.15+2.25+0.37*0.12*3<pom Straży Granicznej>	m ²	3.533	
				RAZEM	7.460
5	KNR 4-01 d.10804-07	Zerwanie podkładu cementowego	m ²		
		3.93	m ²	3.930	
		3.53	m ²	3.530	
				RAZEM	7.460
6	KNR 4-01 d.10212-02	Rozbiórka podkładów betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm	m ³		
		0.50*0.20*(2.40+1.10)<w celu demontażu rur kanalizacyjnych>	m ³	0.350	
				RAZEM	0.350
7	KNR 4-01 d.10106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m ³		
		0.50*0.80*(2.40+1.10)<w celu demontażu rur kanalizacyjnych>	m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
8	KNR-W 4-02 d.10229-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - w wykopie	m		
		2.70+1.30	m	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR-W 4-02 d.10229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego i PCV kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		2.00<pion>	m	2.000	
		5.00<do przyborów>	m	5.000	
				RAZEM	7.000
10	KNR-W 4-02 d.10232-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		2<do muszli ustępowych>	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 4-02 d.10234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1<do wymiany>	kpl.	1.000	
		1<do ponownego zamontowania>	kpl.	1.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR-W 4-02 d.10232-05	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 32-40 mm	szt.		
		2<do umywalk>	szt.	2.000	
		1<do wpustu>	szt.	1.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR-W 4-02 d.10234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1<do wymiany>	kpl.	1.000	
		1<do ponownego montażu>	kpl.	1.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 4-02 d.10233-02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 4-02 d.10233-12	Demontaż czyszczaków żeliwnych o śr.110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 4-02 d.10516-01	Wymiana grzejnika stalowego drabinkowego (demontaż i pomowny montaż bez ko-sztu grzejnika)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-15 d.10203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNR-W 2-15 d.10208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	3		m	3.000	
				RAZEM	3.000
19 KNR-W 2-15 d.10208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemiesz- kalnych o połączeniach wciskowych 2<2<pion>	m			
		m		4.000	
				RAZEM	4.000
20 KNR-W 2-15 d.10211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2<umywalki> 1<wpust>	podej.			
		podej.		2.000	
		podej.		1.000	
				RAZEM	3.000
21 KNR-W 2-15 d.10211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2<muszle ustępowe>	podej.			
		podej.		2.000	
				RAZEM	2.000
22 KNR-W 2-15 d.10233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" nowy ustęp 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
23 KNR-W 2-15 d.10233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" ustęp z demontażu tylko robocizna 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
24 KNR-W 2-15 d.10230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe nowe z syfonem gruszkowym 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
25 KNR-W 2-15 d.10230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z demontażu i nowym syfonem 1	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
26 KNR 4-01 d.10106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - za- sypanie ziemią z ukopów 1.40	m ³			
		m ³		1.400	
				RAZEM	1.400
27 KNR 4-01 d.10203-08	Uzupełnienie warstw podposadzkowych z betonu monolitycznego 0.35	m ³			
		m ³		0.350	
				RAZEM	0.350
28 NNRNKB d.1202 1132-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 2cm krot- ność 0,4 7.46	m ²			
		m ²		7.460	
				RAZEM	7.460
29 KNR-W 2-02 d.11111-07	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną 7.46	m ²			
		m ²		7.460	
				RAZEM	7.460
30 KNR-W 2-15 d.10112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrze- wanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 14<woda zimna>	m			
		m		14.000	
				RAZEM	14.000
31 KNR-W 2-15 d.10112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP stabi o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 11<woda ciepła>	m			
		m		11.000	
				RAZEM	11.000
32 KNR-W 2-15 d.10116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewne- trznej 20 mm 2<bat umywalkowa>	szt.			
		szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
33 KNR-W 2-15 d.10116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt.			
		szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
34 KNR-W 2-15 d.10137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm 2<nowa>	szt.			
		szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
35 KNR-W 2-15 d.10135-01	Zawory o śr. nominalnej 15 mm do płuczki 2	szt.			
		szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
36 KNR 4-01 d.10819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2.47*(1.25+1.47)<kotłownia>	m ²			
		m ²		6.718	
				RAZEM	6.718
37 KNR 4-01 d.10701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilas- tach o pow.odbicia do 5 m2	m ²			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.47*(1.25+1.47)<kotłownia>	m ²	6.718	
				RAZEM	6.718
38	KNR 4-01 d.1 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ²	m ²		
		0.34*2*(2.20+1.20)	m ²	2.312	
		0.65*2*(1.10+1.50)	m ²	3.380	
		0.65*2*(1.15+2.25)<S G>	m ²	4.420	
		2.47*(1.25+1.47)<kotłownia>	m ²	6.718	
		A (suma częściowa)			
		1.74+1.12	m ²	16.830	
		2.29<S G>	m ²	2.860	
		1.84<kotłownia>	m ²	2.290	
		B (suma częściowa)		1.840	
				6.990	
				RAZEM	23.820
39	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow. nierówności	m ²		
		23.82	m ²	23.820	
				RAZEM	23.820
40	NNRNKB d.1 1202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
		6.99<strop>	m ²	6.990	
				RAZEM	6.990
41	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		6.99	m ²	6.990	
				RAZEM	6.990
42	NNRNKB d.1 1202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
		16.83	m ²	16.830	
		6.72<tynk pod glazurę>	m ²	6.720	
				RAZEM	23.550
43	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		16.83	m ²	16.830	
				RAZEM	16.830
44	KNR 0-26 d.1 10642-02	Tynki renowacyjne gr. 2,5 cm na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, na ścianach płaskich wewnętrznych w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² - wykonywane ręcznie	m ²		
		6.72	m ²	6.720	
				RAZEM	6.720
45	KNR 2-02 d.1 10829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		6.72	m ²	6.720	
				RAZEM	6.720
46	KNR 4-01 d.1 10354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 2 m ²	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNR-W 2-02 d.1 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone, regulowane	m ²		
		2.10*0.90*3	m ²	5.670	
				RAZEM	5.670
48	KNR-W 2-02 d.1 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		2.00*0.80*3<szt>	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
49	KNR 4-01 d.1 10920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
50	KNR 4-01 d.1 10920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNR 4-01 d.1 10920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 4-01 d.1 1216-01 i 02analog	Zastłanie podłóg folią polietylenową wraz z jej usunięciem	m ²		
		6.99	m ²	6.990	
				RAZEM	6.990
53	KNR 4-01 d.1 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek	m ²		
		6.99	m ²	6.990	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.990
54	KALK. INDY-	Wywóz gruzu kontenerem wraz z doniesieniem gruzu do kontenera o poj 2m3	szt		
d.1	WID.	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

OBWÓD OCHRONY WYBRZEŻA NIECHORZE

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Posadzki					
1 KNR 4-01 d.10811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²		
		Wejście do budynku 0.90*1.95+0.40*1.40+0.20*0.90*2<boki> 0.26*1.95+0.30*1.95<schodek> A (suma częściowa)	m ² m ²	2.675 1.092	
		Schody do piwnicy 2.45*0.30+2.45*0.15<murek> 2.35*1.40+0.30*1.40*2<podest górny> 0.30*1.25+0.30*2.45<schodek podestu i pasek przy schodach> B (suma częściowa)	m ² m ² m ²	1.103 4.130 1.110	
				6.343	
				RAZEM	10.110
2 KNR 4-01 d.10804-07		Zerwanie podkładu cementowego-po odkutych płytkach	m ²		
		15.53	m ²	15.530	
				RAZEM	15.530
3 NNRNKB d.1202 1132-01		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 3cm krot- ność 0,6 15.53	m ² m ²		
				15.530	
				RAZEM	15.530
4 KNR 2-02 d.11121-04		Okładziny schodów podestów i murka z płytek 20x20 cm układanych na klej meto- dą kombinowaną płytki mrozoodporne i antypoślizgowe 10.11 0.90*(0.27*7+0.30*8)<bieg schodów> 0.50*0.90+0.85*1.30<podesty w piwnicy>	m ² m ² m ²		
				10.110 3.861 1.555	
				RAZEM	15.526
2 Pomieszczenie socjalne i kotłownia					
5 KNR-W 4-02 d.20141-03		Demontaż baterii natryskowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6 KNR-W 4-02 d.20234-07		Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływo- wych - brodzik natryskowy z kabiną wsp do R=2,50 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
7 KNR-W 4-02 d.20232-06		Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
8 KNR 4-01 d.20212-02		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm 0.20*0.30*0.80*2<cokół>	m ³ m ³		
				0.096	
				RAZEM	0.096
9 KNR-W 2-15 d.20116-01		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
10 KNR-W 2-15 d.20137-09		Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
11 KNR-W 2-15 d.20211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
12 KNR-W 2-15 d.20232-02		Brodziki natryskowe z kabiną natryskową wsp do R=4,50 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
13 KNR 4-01 d.21202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 Ściany nad glazurą 0.55*2*4.30+0.70*2*2.00 0.70*2*(1.70+3.64)+1.20*2*(3.05+3.64) A (suma częściowa) Strop 4.30*2.00 1.70*3.64+3.05*3.64 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²		
				7.530 23.532	
				31.062	
				8.600 17.290	
				25.890	
				RAZEM	56.952
14 KNR 4-01 d.21204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 31.06+25.89	m ² m ²		
				56.950	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	NNRNKB d.2.202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²	RAZEM	56.950
		25.89<strop>	m ²	25.890	
				RAZEM	25.890
16	KNR 4-01 d.2.1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		25.89	m ²	25.890	
				RAZEM	25.890
17	NNRNKB d.2.202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
		31.06	m ²	31.060	
				RAZEM	31.060
18	KNR 4-01 d.2.1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		31.06	m ²	31.060	
				RAZEM	31.060
19	KNR 4-01 d.2.1216-01 i 02analog	Zasłanie podłóg folią polietylenową wraz z jej usunięciem	m ²		
		25.89	m ²	25.890	
				RAZEM	25.890
20	KALK. INDY- d.2.WID	Zabezpieczenie okien, drzwi i drzwi balkonowych folią i jej usunięcie	m ²		
		OKNA 1.40*1.60*2 A (suma częściowa)	m ²	4.480	
				4.480	
		DRZWI 0.90*2.00*2 B (suma częściowa)	m ²	3.600	
				3.600	
				RAZEM	8.080
21	KNR 4-01 d.2.1215-05	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
		4.48	m ²	4.480	
				RAZEM	4.480
22	KNR 4-01 d.2.1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m ²		
		3.60	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
23	KNR 4-01 d.2.1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek	m ²		
		25.89	m ²	25.890	
				RAZEM	25.890
24	KNR-W 7-12 d.2.0304-04 + KNR-W 7-12 0301-04 ana- logia	Czyszczenie i neutralizacja powierzchni poziomych (posadzka w kotłowni) wsp do R=2	m ²		
		4.07*3.89	m ²	15.832	
				RAZEM	15.832
25	KNR-W 4-01 d.2.0821-04	Wymiana płytek okładzinowych ściennych ceramicznych 20x25 układanych na kleju o pow. do 1.0 m ² w jednym miejscu	m ²		
		0.25*0.20*4	m ²	0.200	
				RAZEM	0.200

BOSMANAT PORTU KAMIEŃ POMORSKI

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0806-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wys. 16 cm na podsypce piaskowej 6.10*2.00	m ²		
			m ²	12.200	
				RAZEM	12.200
2	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II 6.10*2.00	m ²		
			m ²	12.200	
				RAZEM	12.200
3	KNR 2-31 0301-04	Nawierzchnia z kostki kamiennej z odzysku w 90% i nowej w 10% na podsypce piaskowej 6.10*2.00	m ²		
			m ²	12.200	
				RAZEM	12.200
4	KNR-W 7-12 0302-01	Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych 3.45*2.58	m ²		
			m ²	8.901	
				RAZEM	8.901
5	KNR-W 7-12 0304-04	Fluotowanie i neutralizacja powierzchni poziomych konstrukcji betonowych-przygotowanie pod wyrównanie 3.45*2.58*0.50	m ²		
			m ²	4.451	
				RAZEM	4.451
6	KNR-W 2-02 1105-01 + KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2+3=5 mm zatarte na gładko (wyrównanie 50% powierzchni betonowej) 3.45*2.58*0.50	m ²		
			m ²	4.451	
				RAZEM	4.451
7	KNR-W 7-12 0402-04	Malowanie dwukrotnie emalią poliwinylową powierzchni poziomych konstrukcji betonowych 3.45*2.58	m ²		
			m ²	8.901	
				RAZEM	8.901