

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		POMOST CUMOWNICZY			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg pomostu z desek o grubości do 3,0 m	m ²		
d.1.	0405-01				
1		6.05+51.85	m ²	57.900	
				RAZEM	57.900
2	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów o wymiarach 7x14cm z pomostu	m		
d.1.	0405-04				
1		80.75	m	80.750	
				RAZEM	80.750
3	KNR 4-04	Analogia: Rozebranie balustrad drewnianych	m ²		
d.1.	0404-05				
1		5.50	m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
4	KNR 4-04	Analogia: Transport elementów drewnianych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 5 km	m ³		
d.1.	1101-03				
1	1101-06	2.53	m ³	2.530	
				RAZEM	2.530
1.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
5	KNR 2-05	Analogia: Podłużnice na pomoście w rozstawie 50-60cm z profilu zamkniętego stalowego 100x50mm o grubości ścianki 3mm dla mocowania legarów kompozytowych 120,75 mb x 6,80 kg/mb = 821,10 kg = 0.822 t	t		
d.1.	0201-08				
2		0.822	t	0.822	
				RAZEM	0.822
6	KNR 2-05	Analogia: Poprzecznice na pomoście w rozstawie 50-60cm z profilu zamkniętego stalowego 50x30mm o grubości ścianki 2mm dla mocowania legarów kompozytowych 121,20 mb x 2,40 kg/mb = 290,88 kg = 0.291 t	t		
d.1.	0201-08				
2		0.291	t	0.291	
				RAZEM	0.291
7	KNR-W 2-02	Analogia: Narożniki metalowe ocynkowane do montażu podłużnic stalowych	szt.		
d.1.	1219-04				
2		92	szt.	92.000	
				RAZEM	92.000
8	KNR 4-01	Analogia: Miniowanie profili metalowych o wymiarach 100x50mm 120,75 x 0,30 = 36,23 m ²	m		
d.1.	1212-32				
2		120.75	m	120.750	
				RAZEM	120.750
9	KNR 4-01	Analogia: Miniowanie profili metalowych o wymiarach 50x30mm 121,20 x 0,16 = 19,40 m ²	m		
d.1.	1212-32				
2		121.20	m	121.200	
				RAZEM	121.200
10	KNR 4-01	Analogia: Dwukrotne malowanie farbą olejną profili metalowych o wymiarach 100x50mm 120,75 x 0,30 = 36,23 m ²	m		
d.1.	1212-31				
2		120.75	m	120.750	
				RAZEM	120.750
11	KNR 4-01	Analogia: Dwukrotne malowanie farbą olejną profili metalowych o wymiarach 60x40mm 121,20 x 0,16 = 19,40 m ²	m		
d.1.	1212-31				
2		121.20	m	121.200	
				RAZEM	121.200
12	KNR 2-02	Analogia: Montaż i ułożenie legarów kompozytowych o wymiarach 50x30mm w rozstawie co 30 cm pod nawierzchnię z desek kompozytowych 5 szt. x 5,00 m = 25,00 mb 9 szt. x 13,15 m = 118,35 mb 9 szt. x 8,00 m = 72,00 mb	m ²		
d.1.	1110-06				
2		56.76	m ²	56.760	
				RAZEM	56.760
13	KNR 2-02	Analogia: Ślepa podłoga z desek kompozytowych o grubości 25 mm (rozstaw - szczelina 1cm) na legarach ułożonych krzyżowo 1,20 x 5,00 = 6,00 m ² 2,40 x 13,15 = 31,56 m ² 2,40 x 8,00 = 19,20 m ² wraz z montażem kątownika maskującego o wymiarach min. 50x50mm	m ²		
d.1.	1110-04				
2		56.76	m ²	56.760	
				RAZEM	56.760

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 2 d.1. 0402-02 2	Analogia: Konstrukcje balustrady drewnianej na dojściu do pomostu z tarcicy nasyczonej zabezpieczonej ciśnieniowo - płatwie (pochwył) o wymiarach 12x9cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.056 5.20	m m ³ m	 5.200	 0.056 5.200
				RAZEM	5.200
15	KNNR 2 d.1. 0402-02 2	Analogia: Konstrukcje balustrady drewnianej na dojściu do pomostu z tarcicy nasyczonej zabezpieczonej ciśnieniowo - płatwie (poprzeczka) o wymiarach 9x9cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.038 4.70	m m ³ m	 4.700	 0.038 4.700
				RAZEM	4.700
16	KNNR 2 d.1. 0402-03 2	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej zabezpieczonej ciśnieniowo - słupy Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.045 5.50	m m ³ m	 5.500	 0.045 5.500
				RAZEM	5.500
17	KNR-W 2-02 d.1. 1219-04 2	Analogia: Kotwy metalowe ocynkowane do montażu słupków balustrady drewnianej 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
18	KNNR 2 d.1. 1108-05 2	Analogia: Lakierowanie obustronne dwukrotne elementów drewnianych balustrady drewnianej Krotność = 2 5.50	m ² m ²	 5.500	 5.500
				RAZEM	5.500
2	POMOST REKREACYJNY				
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
19	KNR 4-04 d.2. 0405-01 1	Rozebranie drewnianych podłóg pomostu z desek o grubości do 3,0 m 6.12+38.40	m ² m ²	 44.520	 44.520
				RAZEM	44.520
20	KNR 4-04 d.2. 0405-04 1	Rozebranie drewnianych legarów o wymiarach 9x16 cm z pomostu 55.30	m m	 55.300	 55.300
				RAZEM	55.300
21	KNR 4-04 d.2. 0404-05 1	Analogia: Rozebranie balustrad drewnianych 19.58	m ² m ²	 19.580	 19.580
				RAZEM	19.580
22	KNR 4-04 d.2. 1101-03 1 1101-06	Analogia: Transport elementów drewnianych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 5 km 3.16	m ³ m ³	 3.160	 3.160
				RAZEM	3.160
2.2	ROBOTY MONTAŻOWE				
23	KNR 2-05 d.2. 0201-08 2	Analogia: Podłużnice na pomoście w rozstawie 50-60cm z profilu zamkniętego stalowego 100x50mm o grubości ścianki 3mm dla mocowania legarów kompozytowych 95,30 mb x 6,80 kg/mb = 648,04 kg = 0.649 t 0.649	t t	 0.649	 0.649
				RAZEM	0.649
24	KNR 2-05 d.2. 0201-08 2	Analogia: Poprzecznice na pomoście w rozstawie 50-60cm z profilu zamkniętego stalowego 50x30mm o grubości ścianki 2mm dla mocowania legarów kompozytowych 94,80 mb x 2,40 kg/mb = 227,52 kg = 0.228 t 0.228	t t	 0.228	 0.228
				RAZEM	0.228
25	KNR-W 2-02 d.2. 1219-04 2	Analogia: Narożniki metalowe ocynkowane do montażu podłużnic stalowych 80	szt. szt.	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 4-01 d.2. 1212-32 2	Analogia: Miniowanie profili metalowych o wymiarach 100x50mm 95,30 x 0,30 = 28,59 m2 95.30	m m	 95.300	
				RAZEM	95.300
27	KNR 4-01 d.2. 1212-32 2	Analogia: Miniowanie profili metalowych o wymiarach 50x30mm 94,80 x 0,16 = 15,17 m2 94.80	m m	 94.800	
				RAZEM	94.800
28	KNR 4-01 d.2. 1212-31 2	Analogia: Dwukrotne malowanie farbą olejną profili metalowych o wymiarach 140x70mm 95,30 x 0,42 = 40,03 m2 95.30	m m	 95.300	
				RAZEM	95.300
29	KNR 4-01 d.2. 1212-31 2	Analogia: Dwukrotne malowanie farbą olejną profili metalowych o wymiarach 60x40mm 119,10 x 0,20 = 23,82 m2 119.10	m m	 119.100	
				RAZEM	119.100
30	KNR 2-02 d.2. 1110-06 2	Analogia: Montaż i ułożenie legarów kompozytowych o wymiarach 50x30mm w rozstawie co 30 cm pod nawierzchnię z desek kompozytowych 5 szt. x 5,10 m = 25,50 mb 9 szt. x 8,00 m = 72,00 mb 9 szt. x 8,00 m = 72,00 mb 44.52	m2 m2	 44.520	
				RAZEM	44.520
31	KNR 2-02 d.2. 1110-04 2	Analogia: Ślepa podłoga z desek kompozytowych o grubości 25 mm (rozstaw - szczelina 1cm) na legarach ułożonych krzyżowo 1,20 x 5,10 = 6,12 m2 2,40 x 8,00 = 19,20 m2 2,40 x 8,00 = 19,20 m2 wraz z montażem kątownika maskującego o wymiarach min. 50x50mm 44.52	m2 m2	 44.520	
				RAZEM	44.520
32	KNNR 2 d.2. 0402-02 2	Analogia: Konstrukcje balustrady drewnianej na dojściu do pomostu z tarcicy nasyconej zabezpieczonej ciśnieniowo - płatwie (pochwył) o wymiarach 12x9cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.057+0.138 5.3+12.8	m m3 m	 18.100	0.195
				RAZEM	18.100
33	KNNR 2 d.2. 0402-02 2	Analogia: Konstrukcje balustrady drewnianej na dojściu do pomostu z tarcicy nasyconej zabezpieczonej ciśnieniowo - płatwie (poprzeczka) o wymiarach 9x9cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.039+0.096 4.8+11.9	m m3 m	 16.700	0.135
				RAZEM	16.700
34	KNNR 2 d.2. 0402-03 2	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej zabezpieczonej ciśnieniowo - słupy Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.045+0.089 5.50+11.00	m m3 m	 16.500	0.134
				RAZEM	16.500
35	KNR-W 2-02 d.2. 1219-04 2	Analogia: Kotwy metalowe ocynkowane do montażu słupków balustrady drewnianej 5+10	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
36	KNNR 2 d.2. 1108-05 2	Analogia: lakierowanie obustronne dwukrotne elementów drewnianych balustrady drewnianej Krotność = 2 5.50+12.80	m2 m2	 18.300	
				RAZEM	18.300