

Przedmiar robót na kładkę / rozpiętość 10,0 m / III – 1.

1. Kładka III-1. / rozpiętości 10,0 m /

2. Roboty ziemne

1	KNR 2-01 0307-02-060 <i>Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami. Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m. Grunt kategorii III.</i>	0,42 m ³
	1. 1,30*0,40*0,40*2	0,42
2	KNR 2-02 1101-0702-060 <i>Podsypka z piasku stabilizowanego cementem</i>	0,24 m ³
	1. 0,42*0,18	0,24
3	KNR 2-31 0204-05-050 <i>Kliniec frakcji 20-50 mm - zabezpieczenie podsypki belek podporowych</i>	1,25 m ²
	1. 1,25*0,50*2	1,25
4	KNR 2-31 0402-02-060 <i>Wypełnienie podpory pośredniej otoczkami</i>	0,65 m ³
	1. 0,65	0,65

3. Zbrojenie

5	KNR 4-01 0202-0401-033 <i>Kotwa z pręta gwintowanego L=1,0 m o średnicy 20 mm cynkowanego ogniowo</i>	14,82 kg
	1. 7,41*2	14,82

4. Elementy drewniane

6	KNNR 2 0402-010-040 <i>Belki śr. 300 mm (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) B1.2 , B1.3 i P1</i>	28,10 m
	1. 8,15*2+4,65*2+1,25*2	28,10
7	KNNR 2 0402-01010-060 <i>Belki śr. 300 mm nasyczone śr. [REDACTED] (nakłady: materiały na 1 m³ drewna konstrukcyjnego) B1.2 , B1.3 i P1</i>	1,99 m ³
	1. 1,81+0,18	1,99
8	KNNR 2 0402-010-040 <i>Belki śr. 100 mm (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) B2 , B3.2 , B4 , B5.2 , B6 , B7</i>	97,08 m
	1. 1,05*20+1,16*18+0,80*24+11,6*2+1,40*4+1,20*6	97,08
9	KNNR 2 0402-01010-060 <i>Belki śr. 100 mm nasyczone śr. [REDACTED] (nakłady: materiały na 1 m³ drewna konstrukcyjnego) B2 - B7</i>	0,49 m ³
	1. 0,40+0,09	0,49
10	KNNR 2 0402-040-040 <i>1/2 belki śr. 170 mm , 1/2 belki śr. 220 mm 1/2 belki śr. 300 (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) P1.1, P2 , P3 , P4</i>	78,80 m
	1. 1,25+1,05*31+1,05*20+2,4*10	78,80

11	KNNR 2 0402-04010-060 1/2 belki śr. 170 mm , 1/2 belki śr. 220 mm nasyczone śr. [REDACTED] (nakłady: materiały na 1 m3 drewna konstrukcyjnego) P1.1, P2 , P3 , P4	1,32 m3
12	1. 0,09+0,37+0,86 KNNR 2 0402-010-040 Elementy podpory z drewna dębowego (nakłady: robotnicy i sprzęt na 1 m elementu konstrukcyjnego) belki B8 i B9	1,32 58,50 m
13	1. 1,50*4+1,25*42 KNNR 2 0402-01010-060 Elementy podpory z drewna dębowego nasyczonego śr. [REDACTED] (nakłady: materiały na 1 m3 drewna konstrukcyjnego) belki B8 i B9	58,50 0,52 m3
	1. 0,52	0,52

5. Izolacje

14	KNR 2-02 0602-07-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe z preparatu asfaltowego [REDACTED] .Pierwsza warstwa.	5,65 m2
15	1. 1,0*3,14*0,30*6 KNR 2-02 0602-08-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe z preparatu asfaltowego [REDACTED] .Każda następna warstwa.	5,65 5,65 m2
	1. 5,65	5,65