

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Roboty rozbiórkowe	
1. KNR 2-33 0103-0500 Jezdnie mostów drewnianych. Rozebranie jezdni drewn.lub z pokładów. kolejowych staroużytecznych Jednostka: m3	0,7600
----- Rozbiórka nawierzchni kładki z bali drewnianych: 42,0*0,6*0,03	
2. KNR 2-33 0311-0100 Demontaż przęseł blachownicowych,kratow.. Elementy o masie do 1.0 t. krawędziaki Jednostka: t	0,9300
----- demontaż elementów stalowych kładki: $((2*42,0*2,97+40*0,6*2,97+2*42,0*0,981)*1,1*0,001)$ demontaż cięgien wiszących: $((4*1,178*(5,0+1,0)*0,5+2*3*42,0*1,178)*1,1*0,001)$	
Dział nr 2. Roboty Ziemne	
3. KNR 2-01 0206-0301 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat.I-II, samochód 5-10t Jednostka: m3	48,0000
----- wykop pod blok odciążeniowy: $(2*(5,0+3,0)*0,5*(5,0+3,0)*0,5*1,0)$ wykop pod bloki p. wiatrowe: $(4*(3,0+1,0)*0,5*2*1,0)$	
4. KNR 2-01 0230-0100 Zasypanie wykopów spycharkami. Przemieszczenie gruntu kat. I-III, spycharką gąsienicową 55kW, na odległość do 10m Jednostka: m3	35,2000
----- zasypanie bloku odciążeniowego: $(2*(5,0+3,0)*0,5*(5,0+3,0)*0,5*1,0 -9,6)$ zasypanie bloków p. wiatrowych: $(4*(3,0+1,0)*0,5*2*1,0-3,2)$	
Dział nr 3. Zbrojenie	
5. KNR 2-33 0208-0100 Montaż zbrojenia. Fundamenty podpór. średnica prętów do 14 mm -z deskowaniem Jednostka: t	0,8500
----- zbrojenie bloków odciążających: (0,54) zbrojenie bloków p. wiatrowych: (0,31)	
Dział nr 4. Beton	
6. KNR 2-33 0210-0200 Betonowanie za pomocą pompy na samochodzie. Stopy, płyty i ławy fundamentowe. z deskowaniem Jednostka: m3	22,0000
----- blok odciążeniowy: $(2*3,0*3,0*1,0)$ bloki p. wiatrowe: $(4*1,0*1,0*1,0)$	
Dział nr 5. Konstrukcja kładki wraz z linami i odciągami	
7. KNR 5-09 0520-01 Montaż liny nośnej ocynkowanej zawieszenia wzdłużnego.Sposób skompensowany. Rozpiętość przęsla do 50 m. Analogia Jednostka: km	0,1100
----- $(2*45,0+4*5,0)*0,001$	

Opis robót	Ilość robót
<p>8. KNR 7-03 0102-0100 Zblocza jednokrążkowe. Udźwig zblocza do 10 t Analogia Jednostka: szt</p>	4,0000
4	
<p>9. KNR 5-03A 1201-0400 Wymiana odciągów linowych ocynkowanych kładki - analogia Jednostka: szt</p>	8,0000
odciągi odciążeniowe: (4) odciągi p. wiatrowe: (4)	
<p>10. KNR 4-06 0101-0100 Wiercenie otworów o średnicy do 16 mm - analogia Jednostka: szt</p>	616,0000
otwory w wieszakach: (56*2+56*6) otwory w łącznikach: (56*2) otwory w pochwyicie: (56)	
<p>11. KNR 4-06 0112-0100 Skręcanie połączeń śrubami o średnicy do 20 mm. Jednostka: szt</p>	616,0000
otwory w wieszakach: (56*2+56*6) otwory w łącznikach: (56*2) otwory w pochwyicie: (56)	
<p>12. KNR 2-33 0309-0500 Montaż różnych elementów ocynkowanych pomostu. Ułożenie chodnika z krat pomostowych z TWS, montaż wieszaków wraz z elementami mocującymi do liny i podestów - analogia Jednostka: t</p>	2,2000
podesty stalowe ocynkowane: (42,0*0,75*40,0*0,001) wieszaki z kształownika 30x30x3: (56*3,0*2,59*0,001) konstrukcj podestów z kątownika: ((2*42,0+90*0,95)*2,97*0,001)	
<p>13. KNR 2-33 0702-0100 Montaż poręczy z kształownika i lin stalowych ocynkowanych o śr. 8 mm - analogia - listwa przypodestowa z TWS Jednostka: 1 t</p>	0,6100
pochwyit: (48,0*2*3,3*0,001) liny stalowe 8: (4*50*2*0,35*0,001) pręt usztywniający ceownik zimnogięty 35x20x3: ((2*48,0+4*1,2)*1,48*0,001)	
<p>14. KNR 2-33 0110-0101 Wykonanie rusztowań podwieszonych (krawędziaki igl.) Jednostka: 1 m2</p>	42,0000
42*1,0	
<p>15. KNR 2-33 0110-0300 Rusztowania podwieszane i na kobyłkach. Rozebranie rusztowań podwieszonych Jednostka: 1 m2</p>	42,0000
42*1,0	
Dział nr 6. Renowacja pylonów z żerdzi elektrycznych	
<p>16. KNR 2-33 0810-0200 Zatarcie rakowin i odprysków ręcznie bez zbrojenia 10% powierzchni Jednostka: 1 m2</p>	7,6500
żerdzie 38/25: (4*6,0*2,02*0,1) żerdzie 25/18: (4*5,0*1,40*0,1)	

Opis robót	Ilość robót
17. KNR K-01 0115-05 Wykonanie powłok malarskich akrylowych - malowanie dwukrotne beonów elewacyjnych pionowych Jednostka: m2	76,4800
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/> żerdzie 38/25: (4*6,0*2,02) żerdzie 25/18: (4*5,0*1,40)	