

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			

Obiekt 1	Roboty budowlane
-----------------	-------------------------

Element robót 1.1	Wiata
--------------------------	--------------

Pozycja 1.1.1	KNR 0201-0310-02 Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład, bez transportu urobku, grunt kategorii III.	m3	3,600
	1,5*1,2*1,0*2	=	3,600
Pozycja 1.1.2	KNR (w) 0202-1101-01a Podkłady betonowe w budown.mieszk.z układ.ręcznym na podłożu grunt. beton z kruszywa.	m3	0,192
	1,2*0,8*0,1*2	=	0,192
Pozycja 1.1.3	KNR (w) 0202-0203-02 Stopy fundamentowe betonowe objetosc stop do 1,0 m3.	m3	0,946
	0,94*0,6*0,8*2+0,2*0,2*0,54*2	=	0,946
Pozycja 1.1.4	TZKNBK 0001-0107-01a Przewiezenie taczkami na odległość do 30 m w poziomie mieszanki betonowej. wsp. R = 2,000	m3	0,950
Pozycja 1.1.5	KNR 0201-0320-02a Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, wykop o głębokości do 1,5 m i szerokości 0,8-1,5 m, grunt kategorii III-IV.	m3	2,460
	3,6-0,19-0,95	=	2,460
Pozycja 1.1.6	KNR (w) 0201-0409-02 Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów 1m3 ziemi leżącej wzdłuż 1m krawędzi wykopu grunt kategorii III.	m3	1,140
	3,6-2,46	=	1,140
Pozycja 1.1.7	KNNR 0007-0206-02 Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie do 20 kg. - kotwy stalowe	t	0,041
	10,2*4*0,001	=	0,041
Pozycja 1.1.8	KNR (w) 0202-0407-06 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, podwaliny i słupy słupy o dług.ponad 2 m, przekr.poprz.drewna ponad 180 cm2.	m3	0,230
Pozycja 1.1.9	KNR (w) 0202-0408-01 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, miecze,kleszcze,krokwie miecze i zastrzały.	m3	0,063
Pozycja 1.1.10	KNR (w) 0202-0406-06 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, ramy i podwaliny krotkie ramy górne i płatwie o dług.ponad 3m, przekr.poprz.drewna ponad 180 cm2.- płatwie	m3	0,435
	0,137+0,039+0,173+0,086	=	0,435
Pozycja 1.1.11	KNR (w) 0202-0408-03 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, miecze,kleszcze,krokwie krokwie zwykłe o dług. do 4,5 m przekr.poprz.drewna do 180 cm2.	m3	0,216

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.1.12	KNR (w) 0202-0408-02 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, miecze,kleszcze,krokwie kleszcze przekr.poprz.drewna do 180 cm2.- jętki	m3	0,059
	0,017+0,042	=	0,059
Pozycja 1.1.13	KNR (w) 0202-0410-01 Deskowanie i łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej deskowanie połaci dachowych.- przybicie deski czołowej i kalenicowej	m	7,200
	1,8*4	=	7,200
Pozycja 1.1.14	KNR (w) 0202-0408-01 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, - balustrada	m3	0,500
Pozycja 1.1.15	KNR (w) 0202-0410-01 Deskowanie i łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej deskowanie połaci dachowych.- deskowanie połaci z tarcicy nasyczonej gr.20mm struganej	m2	14,500
Pozycja 1.1.16	KNR (w) 0202-0410-02 Deskowanie i łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej ołączenie połaci dach.łatami 38x50mm o rozstawie łat do 16 cm.+ folia paroprzepuszczalna.	m2	14,500
Pozycja 1.1.17	KNR (w) 0202-0511-01 Pokrycie dachu blacha dachowkopodobna - luxmetal pokrycie dachu i obrobki blacharskie, płyty dachowe.- zg z decyzją konserwatorską - blachodachówka karpiówka czerwona matowa.	m2	14,500
Pozycja 1.1.18	KNR (w) 0202-0511-02 Pokrycie dachu blacha dachowkopodobna - luxmetal pokrycie dachu i obrobki blacharskie, gąsiory.	m	5,000
Pozycja 1.1.19	KNKRB 0002-0503-01b Obróbki z blachy stalowej powlekanej płaskiej o grubości 0,55 mm, przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm.	m2	6,400
	4,0*0,4*2*2	=	6,400
Pozycja 1.1.20	KNR (w) 0401-0629-09a Impregnacja grzybobójcza dwukrotna z przerwami, krawędziaków - metodą opryskiwania impregnatami olejowymi.	m2	31,726
	0,14*4*2,95*4+0,12*4*1,1*4+0,14*3,5*2+0,14*0,5*4	=	9,980
	0,18*4*4*2+0,12*4*0,18*4*1+0,15*4*1,8*10	=	16,906
	0,14*2*2+0,14*2,5*4+0,2*1,8*4*2	=	4,840
	Razem:		31,726
Pozycja 1.1.21	KNR (w) 0202-1514-01a Malowanie lakierobejca - dwukrotne.	m2	31,726
Element robót 1.2	Nawierzchnia z kostki betonowej		
Pozycja 1.2.1	KNR 0231-0102-01 Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni, głębokość koryta 10 cm, kategoria gruntu II-IV. Krotność = 2,00	m2	18,605
	4,82*3,86	=	18,605

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.2.2	KNR (w) 0201-0409-02 Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów 1m ³ ziemi leżącej wzdłuż 1m krawędzi wykopu gruntu kategorii III.	m ³	3,752
	4,86*3,86*0,2	=	3,752
Pozycja 1.2.3	KNR 0231-0401-02 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm, kategoria gruntu III-IV.	m	17,440
	3,86*2+4,86*2	=	17,440
Pozycja 1.2.4	KNR 0231-0402-03a Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki.	m ³	0,500
Pozycja 1.2.5	KNR 0231-0407-03 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m	17,440
Pozycja 1.2.6	KNR 0231-0104-01 Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach, zagęszczanie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m ²	18,760
	3,86*4,86	=	18,760
Pozycja 1.2.7	KNR 0231-0114-03 Podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm. Krotność = 2,00	m ²	18,760
Pozycja 1.2.8	KNR 0231-0319-01 Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu: 10, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową.	m ²	18,610
Element robót 1.3 Ciągi pieszce			
Pozycja 1.3.1	KNR 0231-0101-07 Ręczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 20 cm, kategoria gruntu III-VI.	m ²	197,200
	145*1,36	=	197,200
Pozycja 1.3.2	KNR 0231-0103-01 Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I-II.	m ²	197,200
Pozycja 1.3.3	TZKBNB 0001-0107-01a Przewiezienie taczkami na odległość do 30 m w poziomie kruszywa kamiennego. wsp. R = 2,000	m ³	48,410
Pozycja 1.3.4	KNR 0231-0114-01 Podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego 0-31,5mm warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m ²	197,200
Pozycja 1.3.5	TZKBNB 0001-0107-01a Przewiezienie taczkami na odległość do 30 m w poziomie kruszywa kamiennego.- analogia warstwa górna. Krotność = 0,50 wsp. R = 2,000	m ³	8,077
	21/2,6	=	8,077

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			
Pozycja 1.3.6	KNR 0231-0204-03 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia 0-31,5 mm z zamięłowaniem grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm. Krotność = 0,50	m2	174,000
	145*1,2 =		174,000
Pozycja 1.3.7	KNR 0231-0407-03 Obrzeża z tworzyw sztucznych EKOBORD 98mm	m	290,000
	145*2 =		290,000
Element robót 1.4	Plaża		
Pozycja 1.4.1	KNR 0231-0101-07 Ręczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników, głębokość 30 cm, kategoria gruntu III-VI.- humus , ziemia. Krotność = 1,50	m2	154,500
Pozycja 1.4.2	TZKNBK 0001-0107-01a Przewiezenie taczkami na odległość do 30 m w poziomie ziemi i humusu z rozplantowaniem i wygrabieniem na terenie przyległym. wsp. R = 2,000	m3	46,350
	154,5*0,3 =		46,350
Pozycja 1.4.3	KNR 0231-0103-01 Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I-II.	m2	154,500
Pozycja 1.4.4	TZKNBK 0001-0107-01a Przewiezenie taczkami na odległość do 30 m w poziomie piasku .	m3	46,350
Pozycja 1.4.5	KNR 0231-0104-07 Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy 30 cm. - wraz z dostawą piasku. Krotność = 3,00	m2	154,500
	154,5 =		154,500
Pozycja 1.4.6	KNR 0231-0401-01 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm, kategoria gruntu I-II.	100 m	1,000
Element robót 1.5	Elementy małej architektury.		
Pozycja 1.5.1	Kalk Elementy rekreacyjno - zabawowe. Ławki parkowe-8 szt, kosze na śmieci -5szt, stojak rowerowy -2szt.	kpl.	1,000
Element robót 1.6	Podest 1		
Pozycja 1.6.1	KNR 0233-0101-01a Podpory mostów drewnianych i izbice, wykonanie i montaż konstrukcji przyczółka z skrzydełkami.- pale podestów wraz z montażem- analogia	m3	0,321
	0,125+0,11+0,086 =		0,321

Przedmiar

Lp.	Opis	j.m.	Obmiar
Przedmiar			

Pozycja 1.6.2	KNR (w) 0202-0408-02 Konstrukcje z tarcicy nasyczonej, miecze,kleszcze,krokwie kleszcze przekr.poprz.drewna do 180 cm2.- Legary	m3	0,340
Pozycja 1.6.3	KNR (w) 0202-1121-02 Podłoga z desek, bali i kostki drewnianej podłoga z desek struganych grub. 50mm.	m2	7,920
(0,18+0,108+0,108)/0,05 =			7,920
Pozycja 1.6.4	Kalk Bariery przy podestach. Deski poziome mocowane do słupków, impregnowane. zg. zPT. Wraz z montażem.	mb	10,000
Element robót 1.7	Podest 2		
Pozycja 1.7.1	KNR 0233-0101-01a Podpory mostów drewnianych i izbice, wykonanie i montaż konstrukcji przyczółka z skrzydełkami.- pale podestów wraz z montażem - analogia	m3	0,321
0,125+0,11+0,086 =			0,321
Pozycja 1.7.2	KNR (w) 0202-0408-02 Konstrukcje z tarcicy nasyczonej, miecze,kleszcze,krokwie kleszcze przekr.poprz.drewna do 180 cm2.- Legary	m3	0,340
Pozycja 1.7.3	KNR (w) 0202-1121-02 Podłoga z desek, bali i kostki drewnianej podłoga z desek struganych grub. 50mm.	m2	7,920
(0,18+0,108+0,108)/0,05 =			7,920
Pozycja 1.7.4	Kalk Bariery przy podestach. Deski poziome mocowane do słupków, impregnowane. zg. zPT. Wraz z montażem.	mb	10,000

koniec wydruku