

Przedmiar

ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY ZADASZENIA PLACU TARGOWEGO „MÓJ RYNEK” m. Daleszyce; dz. nr 2530/2, gm. Daleszyce

Data: 2018-05-24

Budowa: dz. nr 2530/2, gm. Daleszyce

Kody CPV: 45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego

45410000-4 Tynkowanie

45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych

Obiekt: ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY ZADASZENIA PLACU TARGOWEGO „MÓJ RYNEK” m.

Daleszyce; dz. nr 2530/2, gm. Daleszyce

Zamawiający: Urząd Gminy Daleszyce

Kosztorys opracowali:

mgr St. Nowakowska,

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 roboty ziemne			
1 KNR 201/310/2 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5·m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5·m, kategoria gruntu III recznie 100%			
1,0*(0,60+0,60*2+0,60)* 0,50*11,60*2 = 27,84			
	27,84		m3
2 KNR 201/501/1 Ręczne zasypywanie wykopów fundamentowych z przerzutem na odległość do 3·m, kategoria gruntu I-III zasypka piaskiem R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 27,84-8,0 = 19,84			
	19,84		m3
3 KNR 201/206/4 (1) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,60·m3, grunt kategorii III, samochód do 5·t łączna odleglosc 5 km 1,07+5,80+1,13 = 8,0			
	8,00		m3
4 KNR 201/214/8 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 0,5·km przyczepami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV			
	8,0	8,00	m3
2 fundamenty			
5 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły B10 0,10*0,35*11,60*2+0,10* 0,40*0,40*8*2 = 1,068			
	1,068	1,07	m3
6 KNR 202/202/1 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,6·m, beton podawany pompą- beton B20 1,0*0,25*11,60*2 = 5,8			
	5,8	5,80	m3
7 KNR 202/204/3 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 2,5·m3, beton podawany pompą B20 1,0*3,14*0,15*0,15*8*2 = 1,1304			
	1,1304	1,13	m3
8 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm pręty gładkie fi 6 25*0,001 = 0,025			
	0,025	0,03	t
9 KNR 202/290/2 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, A-III N (RB500W) pręty zebrowane fi 10 29,62*0,001 = 0,02962 pręty zebrowane fi 12 170,52*0,001 = 0,17052			
	0,20014	0,20	t
10 KNR 202/282/4 Gniazda do śrub kotwiących o głębokości do 0,5·m			
	16,0		szt
11 KNR 728/105/1 Zalanie otworów kotwicznych i przestrzeni podmaszynowej, otwory do 0,05 m2, głębokość do 40 cm			
	16,0		otwór
12 KNR 202/602/9 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1·warstwa 0,25*11,60*2 = 5,8			
	5,8	5,80	m2
13 KNR 202/602/10 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, dodatek za każdą następną warstwę			
	5,80		m2
14 KNR 202/603/9 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1·warstwa 1,0*(11,60+0,25)*2*2 = 47,4 1,0*3,14*2*0,15*8*2 = 15,072			
	62,472	62,47	m2
15 KNR 202/603/10 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, dodatek za każdą następną warstwę			
	62,47		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3 roboty murowe			
16 ORGB 202/618/1 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, ław fundamentowych 11,60*0,35*2 = 8,12 8,12	8,12		m2
17 KNR 901/104/1 Ściany zewnętrzne z bloków wapienno-piaskowych Silka M, ściany wysokości do 4,5·m z bloków Silka M·18 11,60*2,30*2 = 53,36 53,36	53,36		m2
18 KNR 202/902/1 Tynki zwykłe kategorii·III, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie 2,30*(11,60+0,18+11,60)*2 = 107,548 107,548	107,55		m2
19 KNR 202/212/12 Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm beton B20 0,18*0,20*11,60*2 = 0,8352 0,8352	0,84		m3
4 konstrukcja stalowa			
20 KNZ 210/2301/1 (1) Wykonanie konstrukcji stalowej - zgodnie z projektem słupy 750*1,03*0,001 = 0,7725 rygłe 742*1,03*0,001 = 0,76426 belki 301*1,03*0,001 = 0,31003 płatwie 567*1,03*0,001 = 0,58401 2,4308	2,43		t
21 KNR 205/102/3 Montaż konstrukcji stalowej zadaszenia- elementy	2,43		t
22 KNR 202/1218/1 Mocowanie kotwami zabetonowanymi w fundamencie-robocizna 16*4 = 64,0 64,0	64,00		szt
23 KNR 712/107/2 Czyszczenie strumieniowo-ścierne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje kratowe słupy 15,40 = 15,4 rygłe 15,20 = 15,2 belki 7,40 = 7,4 płatwie 14,40 = 14,4 52,4	52,40		m2
24 KNR 712/208/2 (1) Malowanie pędzlem - farby do gruntowania i podkładowe ftalowe, konstrukcje kratowe, farba ogólnego stosowania biała	52,40		m2
25 KNR 712/208/2 (1) Malowanie pędzlem - farby do gruntowania i podkładowe ftalowe, konstrukcje kratowe, farba ogólnego stosowania biała	52,40	2,00	m2
5 dach			
26 ORGB 202/529/1 (1) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową na łątach lub deskowaniu, arkusze do 4·m2, blacha T35 2,50*11,60+2,55*11,60 = 58,58 58,58	58,58		m2
27 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm przy połączeniu z istniejącym dachem 0,60*11,60*2 = 13,92 0,60*11,60*2 = 13,92 27,84	27,84		m2
28 ORGB 202/539/2 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż pasów nadrynnowych - okapów 11,60*2 = 23,2 23,2	23,20		m
29 ORGB 202/539/2 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż pasów podrynnowych - okapów 11,60*2 = 23,2 23,2	23,20		m
30 KNRW 202/519/4 (1) Rynny dachowe z blachy powlekanej systemowe fi 150 11,60*2 = 23,2 23,2	23,20		m
31 KNRW 202/526/2 (1) Rury spustowe z blachy powlekanej, fi 125 mm 3,0*4 = 12,0 12,0	12,00		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6 nawierzchnia- posadzka			
32 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm- łącznie 43 cm $11,60*(2,35+2,29) = 53,824$ 53,824	53,82		m2
33 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości	53,82	4,60	m2
34 KNR 231/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm- łączna grub. 15 cm $11,60*(2,35+2,29) = 53,824$ 53,824	53,82		m2
35 KNR 231/105/2 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy	53,82		m2
36 KNR 231/104/1 Warstwy z kruszywa frakcji 0-4 mm, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu·10·cm $11,60*(2,35+2,29) = 53,824$ 53,824	53,82		m2
37 KNR 231/104/1 Warstwy z kruszywa frakcji 4-32 mm, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu·10·cm $11,60*(2,35+2,29) = 53,824$ 53,824	53,82		m2
38 KNR 231/9920/2 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8·cm, kostka prostokątna 20x10·cm, na podsypce cementowo-piaskowej $11,60*(2,35+2,29) = 53,824$ 53,824	53,82		m2
39 KNR 231/401/2 Rowki pod obrzeża, 20x20·cm, grunt kategorii III-IV $2,34+2,29 = 4,63$ 4,63	4,63		m
40 KNR 231/402/1 Ławy pod obrzeża, z pospółki $4,63*0,10*0,10 = 0,0463$ 0,0463	0,05		m3
41 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 4,63 = 4,63 4,63	4,63		m
42 KNR 201/206/4 (1) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,60·m3, grunt kategorii III, samochód do 5·t łączna odległosc 5 km $11,60*(2,35+2,29)*0,43 = 23,14432$ 23,14432	23,14		m3
43 KNR 201/214/8 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 0,5·km przyczepami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV	23,14	8,00	m3
7 część istniejąca			
44 KNR 712/107/2 Czyszczenie strumieniowo-ścierne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje kratowe $18,06*11,60 = 209,496$ 209,496	209,50		m2
45 KNR 712/208/2 (1) Malowanie pędzlem - farby do gruntowania i podkładowe ftalowe, konstrukcje kratowe, farba ogólnego stosowania biała	209,50		m2
46 KNR 712/208/2 (1) Malowanie pędzlem - farby do gruntowania i podkładowe ftalowe, konstrukcje kratowe, farba ogólnego stosowania biała	209,50	2,00	m2
47 Drobne prace remontowe	1,0		kp1
48 KNR 231/810/1 Rozebranie nawierzchni, z kostki betonowej do ponownego wbudowania $11,60*1,0*2 = 23,2$ 23,2	23,20		m2
49 KNR 231/9920/2 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8·cm, kostka prostokątna 20x10·cm, na podsypce cementowo-piaskowej- odtworzenie istniejącej nawierzchni bez kosztu kostki $11,60*1,0*2 = 23,2$ 23,2	23,20		m2

Spis działów

Lp.	Nr CPV	Opis
1		roboty ziemne
2		fundamenty
3		roboty murowe
4		konstrukcja stalowa
5		dach
6		nawierzchnia- posadzka
7		część istniejąca