

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża):

Inwestycja

O rodek Leczniczo- Rehabilitacyjny w Rybniku
remont podjazdu dla osób niepełnosprawnych i wejścia głównego do budynku, nawierzchni chodników i opasek

Adres:

ul. ks. Henryka Joński
44-217 Rybnik

Kody CPV:

45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233200-1 - Roboty w zakresie różnorodnych nawierzchni

Inwestor:

Urząd Miasta Rybnika
ul. Bolesława Chrobrego 2
44-200 Rybnik

Wykonawca:

Sporządził:

Jolanta Dzierżga

Sprawdził:

Data opracowania:

lipiec 2019 r.

Wykonawca

Inwestor

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	45200000-9 CPV	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
1.1	45233200-1 CPV	Roboty w zakresie robót nawierzchni - podjazd			
1.1.1	KNR 4-01 0811-0700 BC_201902	Rozebranie posadzki z płytek gresowych pochylni, podestów i schodów	m2		93,795
		pochylnia 1,50*(6,85*3+1,5*2)	m2	35,325	
		podesty 5,30*2,70+4,15*4,10+4,15*1,50+2,40*1,80	m2	41,870	
		schody (0,35+0,15)*4,15*8	m2	16,600	
1.1.2	KNNR 3 0403-0100 BC_201902	Rozbiórka elementów betonowych - podkład betonowy gr. 6 cm	m3		4,632
		(35,33+41,87)*0,06	m3	4,632	
1.1.3	KNR 2-02 0602-0100 BC_201902	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, poziome, z emulsji asfaltowej izolacyjnej. Pierwsza warstwa.	m2		77,200
		77,20	m2	77,200	
1.1.4	KNR 2-02 1102-0100 BC_201902	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na ostro.	m2		77,200
		35,33+41,87	m2	77,200	
1.1.5	KNR 2-02 1102-0300 BC_201902	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. - pogrubienie o 5 mm Krotność = 0,5	m2		77,200
		77,20	m2	77,200	
1.1.6	KNNR 2 1204-0200 BC_201902	Posadzki lastrykowe jednobarwne dwuwarstwowe grubości 35 mm - zatarte na ostro	m2		88,380
		{posadzki} 77,20	m2	77,200	
		{cokoły podjazdu i schodów}	m2		
		(23,55*2+3,70+1,5+2*1,80)*0,20	m2	11,180	
1.1.7	KNR 2-02 1120-0100 BC_201902	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej, o wymiarach 20x20 - cokolik 10 cm z przecinaniem płytek. Przygotowanie podłoża (B.I.nr 8/96)	m		14,800
		5,30+1,8+1,8+0,8+1,5+1,8+1,8	m	14,800	
1.1.8	KNR 2-02 1120-0300 BC_201902	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej, o wymiarach 20x20 - cokolik 10 cm z przecinaniem płytek, układane na klej metodą kombinowaną (B.I.nr 8/96)	m		14,800
		5,30+1,8+1,8+0,8+1,5+1,8+1,8	m	14,800	
1.1.9	KNR 2-02 0921-0100	Ręczne licowanie ciałan płytkami klinkierowymi, o wymiarach 25 x 12 cm. - uzupełnienie	m2		2,500
		{przyjęto} 2,5	m2	2,500	
1.1.10	kalkulacja indywidualna	Wycieraczka 80x120 z tworzywa osadzona w ramce z kółkami, w posadzce lastrykowej	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
1.1.11	KNNR 3 0403-0200 BC_201902	Rozbiórka elementów żelbetonowych - analogia, skucie stopni schodowych w celu korekty wymiarów i dopasowanie do obłożenia stopnicami lastrykowymi zatartymi na ostro	m3		1,743
		4,15*0,15*0,35*8	m3	1,743	
1.1.12	KNR 2-02 0218-0100 BC_201902	Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - wykonanie podbudowy betonowej pod stopnie lastryko	m3		1,381
		4,15*0,13*0,32*8	m3	1,381	
1.1.13	KNR 2-02 1108-0200 BC_201902	Okładziny schodów mas lastryko grubości 20 mm, obłożenie schodów stopnicami lastrykowymi zatartymi na ostro	m2		16,600
		4,15*(0,35+0,15)*8	m2	16,600	
1.1.14	KNR 4-01 0108-1100 BC_201902	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - wraz z kosztem utylizacji	m3		7,318
		88,82*0,01+4,69+1,74	m3	7,318	

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1.1.15	KNR 4-01 0108-1200 BC_201902	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na ka dy nast pny 1 km - dalsze 19 km Krotno =19 7,32	m3 m3	 7,320	7,320
1.2	45233200-1 CPV	Roboty w zakresie ró nych nawierzchni - remont nawierzchni chodników i opasek			
1.2.1	KNNR 6 0804-0200	Analogia, rozebranie nawierzchni z kostki BRUKOWEJ typu Holland 10x20 na podsypce piaskowej - KOSTKA DO ODZYSKU 4,9*6,2+4,2*2,40	m2 m2	 40,460	40,460
1.2.2	KNNR 6 0805-0600	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm,na podsypce piaskowej 1,5*7,5+1,0*0,5	m2 m2	 11,750	11,750
1.2.3	KNNR 6 0806-0800	Rozebranie obrze y trawnikowych o wymiarach 8x30 cm,na podsypce piaskowej 4,0+4,5+2*7,5+1,0	m m	 24,500	24,500
1.2.4	kalkulacja indywidualna	Demonta i powtórny monta na wietli 120x60 piwnicznych prefabrykowanych z tworzyw sztucznych z dopasowaniem wysoko ci do nowego poziomu remontowanej nawierzchni 5	szt. szt.	 5,000	5,000
1.2.5	KNNR 6 0101-0800	Koryta wykonywane r cznie,o gł boko ci 20 cm,na całej szeroko ci jezdni i chodników,w gruntach kategorii III-IV 40,46+11,75	m2 m2	 52,210	52,210
1.2.6	KNNR 6 0103-0100 BC_201902	Profilowanie i zag szczenie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane r cznie,w gruntach kategorii II-IV 52,21	m2 m2	 52,210	52,210
1.2.7	KNNR 6 0113-0100 BC_201902	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubo warstwy po zag szczeniu 15 cm 52,21	m2 m2	 52,210	52,210
1.2.8	KNR 2-31 0106-0100	Warstwa odcinaj ca zag szczana r cznie piaskiem. Grubo warstwy po zag szczeniu 6 cm 52,21	m2 m2	 52,210	52,210
1.2.9	KNR 2-31 0401-0400	Rowki pod kraw niki i ławy kraw nikowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu III-IV 4,0+4,5+2*7,5+1,0	m m	 24,500	24,500
1.2.10	KNR 2-31 0402-0300	Ławy betonowe pod kraw niki zwykłe 0,2*0,2*0,5*24,5	m3 m3	 0,490	0,490
1.2.11	KNNR 6 0404-0500 BC_201902	Obrze a betonowe o wymiarach 30x8 cm,na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zapraw cementow 24,50	m m	 24,500	24,500
1.2.12	KNNR 6 0502-0201	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubo ci 6 cm,kolorowej,układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - KOSTKA - PRZYJ TO 80% Z ODZYSKU, 20 % NOWA KOSTKA 4,9*6,2+4,2*2,40	m2 m2	 40,460	40,460
1.2.13	KNNR 6 0503-0400 BC_201902	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm,układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zapraw cementow 11,75	m2 m2	 11,750	11,750
1.2.14	KNR 2-02 0921-0100	R czne licowanie cian płytkami klinkierowymi,o wymiarach 25 x 12 cm. - uzupełnienie { przyj to} 1,5	m2 m2	 1,500	1,500
1.2.15	KNR 4-01 0108-1100 BC_201902	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległo do 1 km - wraz z kosztem utylizacji 8*0,06+24,5*0,30*0,08+11,75*0,07	m3 m3	 1,891	1,891
1.2.16	KNR 4-01 0108-1200 BC_201902	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na ka dy nast pny 1 km - dalsze 19 km Krotno =19 1,891	m3 m3	 1,891	1,891
1.2.17	KNNR 1 0206-0100	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi bier.0,15m3 i spycharkami 55kW w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp.samochodami samowył.do 5t,do 1km.Grunt I-III - DOWÓZ ZIEMI 7,5*0,7*0,35	m3 m3	 1,838	1,838

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1.2.18	KNNR 1 0208-0200 BC_201902	Nakłady uzup.do tablic za ka dy rozpocz ty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV Krotno =14 1,84	m3 m3	 1,840	1,840
1.2.19	kalkulacja indywidualna	koszt ziemi 1,84	m3 m3	 1,840	1,840
1.2.20	KNNR 1 0504-0200 BC_201902	Analogia, uzupełnienie ziemi braków po osiadaniu gruntu podnoszonych na wietlach piwnicznych 1,84	m3 m3	 1,840	1,840