

## Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

**Inwestycja** Budowa pochylni dla osób niepełnosprawnych  
Szkoła Podstawowa nr 1  
Zadanie 1 c)

Adres: Bolesława Chrobrego  
Rybnik

Kody CPV: 45262400-5 - Wnoszenie konstrukcji ze stali konstrukcyjnej

**Inwestor:** Miasto Rybnik  
B. Chrobrego 2  
44-200 Rybnik

**Wykonawca:**

Sporządził: Paweł Migas- Inspektor

Sprawdził:

Data opracowania: czerwiec 2022

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		SP1 pochylnia nr 1			
1.1	KNR 4-04 0804-0100 D-01.02.04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych z wywozem materiału z rozbiórki na wysypisko wykonawcy wraz z kosztem jego utylizacji.  2*(1,85+2,05)+3,85	m  m	  11,650	11,650
1.2	KNR 4-04 0802-0100 D-01.02.04	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych z wywozem materiału z rozbiórki na wysypisko wykonawcy wraz z kosztem jego utylizacji. (1,8+3,85+1,62)*1,2	m2  m2	  8,724	8,724
1.3	KNR 2-31 0801-0300 D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm z wywozem materiału z rozbiórki na wysypisko wykonawcy wraz z kosztem jego utylizacji.  (1,8+3,85+1,62)*1,6	m2  m2	  11,632	11,632
1.4	KNR 2-31 0801-0400 D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej. Dodatek za każdy dalszy 1 cm (do 30 cm) z wywozem materiału z rozbiórki na wysypisko wykonawcy wraz z kosztem jego utylizacji. Krotność=18 11,632	m2  m2	  11,632	11,632
1.5	KNR 2-01 0302-0300 D- 02.01.01	Ręczne wykopy fundamentowe .Grunt kategorii IV. z wywozem urobku na wysypisko wykonawcy wraz z kosztem jego utylizacji.  (0,5*0,5*0,65)*10	m3  m3	  1,625	1,625
1.6	KNR 2-02 0204-0100 M – 13.01.00	Stopy fundamentowe żelbetowe,prostokątne o objętości do 0,8 m3.  (0,3*0,3*0,3)*8+(0,3*0,3*0,5)*2+(0,3*0,3*0,4)*2	m3  m3	  0,378	0,378
1.7	KNNR 1 0320-0200 M – 11.01.04	Ręczne zasypywanie stóp fundamentowych piaskiem.  1,625-0,378	m3  m3	  1,247	1,247
1.8	KNR 2-31 0102-0100 D-04.01.01	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Głębokość koryta 10 cm. Kategoria gruntu II-IV  11,632	m2  m2	  11,632	11,632
1.9	KNR 2-31 0104-0300 D-04.02.01	Warstwa odsączająca na poszerzeniach. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm  11,632	m2  m2	  11,632	11,632
1.10	KNR 2-31 0114-0700 D-04.04.00 , D-04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm  11,632	m2  m2	  11,632	11,632
1.11	KNR 2-31 0114-0800 D-04.04.00 , D-04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm Krotność=7 11,632	m2  m2	  11,632	11,632
1.12	KNNR 6 0502-0300 D - 05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm,szarej,układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem  11,632	m2  m2	  11,632	11,632
1.13	KNNR 6 1101-0300 D – 08.02.02a	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z uzupełnieniem podbudowy tłuczniowej gr. 15 cm. 0,65*0,65*8	m2  m2	  3,380	3,380
1.14	KNNR 7 0208-0600 Rysunki projektowe A-4 do A-10	Wykonanie i zabudowanie schodów i pochylni dla osób niepełnosprawnych wraz z balustradami i poręczami, ze stali konstrukcyjnej St3 ogniowo ocynkowanej, wykonanymi zgodnie z załączonymi rysunkami projektowymi nr A-4 do A-10. Wszystkie elementy stalowe, za wyjątkiem krat pomostowych, należy pomalować dwuwarstwowo emalią poliuretanową do metali, dwuskładnikową (zawierającą utwardzacz) w kolorze brązowym. 1*1	kpl.  kpl.	  1,000	1,000
2		SP1 pochylnia nr 2			
2.1	KNNR 3 0403-0200 D-01.02.04	Rozbiórka elementów żelbetowych z wywozem materiału z rozbiórki na wysypisko wykonawcy wraz z kosztem jego utylizacji.  0,25*0,17*4,4	m3  m3	  0,187	0,187

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
2.2	KNR 2-02 0218-0100 M – 13.01.00	Wykonanie żelbetowego poszerzenia spocznika schodów.  0,25*0,17*4,4+0,43*0,17*4,4+0,11*0,17*4,4+0,6*4,4*0,34	m3  m3	  1,489	1,489
2.3	KNNR 3 0803-0100 M.15.04.03	Remont posadzek cementowych z zatarciem na gładko - dotyczy przygotowania podłoża cementowego do wykonania posadzek żywicznych  1,6*4,4+1,5*(0,32+0,17+0,17)*2+0,25*4,4+0,32*0,17*2	m2  m2	  10,229	10,229
2.4	KNR 2-02 1116-0300 M.15.04.03	Posadzki żywiczne epoksydowe lub poliuretanowe, grubowarstwowe kwarcowe, przeciwślizgowe o grubości 5 do 6 mm, o zwiększonej odporności na promieniowanie UV. Dotyczy spocznika i stopni schodów żelbetowych na wejściu do szkoły.  10,23+0,6*4,4+1,2*0,25*2	m2  m2	  13,470	13,470
2.5	KNR 2-01 0302-0300 D- 02.01.01	Ręczne wykopy fundamentowe .Grunt kategorii IV. z wywozem urobku na wysypisko wykonawcy wraz z kosztem jego utylizacji.  (0,5*0,5*0,4)*2+4,4*0,4*0,12	m3  m3	  0,411	0,411
2.6	KNR 2-02 0204-0100 M – 13.01.00	Stopy fundamentowe żelbetowe,prostokątne o objętości do 0,8 m3.  (0,3*0,3*0,4)*2	m3  m3	  0,072	0,072
2.7	KNNR 1 0320-0200 M – 11.01.04	Ręczne zasypywanie stóp fundamentowych piaskiem.  0,411-0,072-0,11*0,12*4,4	m3  m3	  0,281	0,281
2.8	KNNR 6 1101-0300 D – 08.02.02a	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z uzupełnieniem podbudowy tłuczniowej gr. 15 cm.  0,65*0,65*2+1*4,4	m2  m2	  5,245	5,245
2.9	KNNR 7 0208-0600 Rysunki projektowe A-11 do A-16	Wykonanie i zabudowanie pochylni dla osób niepełnosprawnych wraz z balustradami i poręczami, ze stali konstrukcyjnej St3 ogniowo ocynkowanej, wykonanymi zgodnie z załączonymi rysunkami projektowymi nr A-11 do A-16. Wszystkie elementy stalowe, za wyjątkiem krat pomostowych, należy pomalować dwuwarstwowo emalią poliuretanową do metali, dwuskładnikową (zawierającą utwardzacz) w kolorze brązowym.  1*1	kpl.  kpl.	  1,000	1,000