

Przedmiar robót – roboty drogowe
Remont schodów Nowe Planty ul. Kamionka

Lp.	KNR Nr SST	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość
		I. Przygotowanie terenu pod budowę		
1.	KNR 2-01 011903	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,03
2.	2-01 020305	Wykonanie wykopów koparką z odspojeniem i załadunkiem gruntu na samochody wywrotki i przewozem na wysypisko	m ³	2,8
		II. Roboty rozbiórkowe		
3.	2-31 080107	Rozbiórka nawierzchni chodnika i ścieku z bruku kamiennego z oczyszczeniem (odzyk)	m ²	19,1
4.	2-31 080103,04	Rozbiórka nawierzchni schodów z betonu cementowego	m ³	5,3
5.	2-31 080502	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4 cm	m ²	4,0
6.	2-31 081604	Rozebranie murków z betonu cementowego	m ³	3,3
7.	2-31 081705	Rozebranie ścieków betonowych	m ³	2,0
8.	4-04 110301 110304	Odwóz gruzu na składowisko	m ³	10,6
9.	Ind.	Rozebranie poręczy rurowych	m	44
		III. Profilowanie, krawężniki		
10.	2-31 010304	Profilowanie podłoża 186+210=	m ²	46,7
11.	2-31 040301 040204	Ustawienie oporników betonowych 12x25 cm wystających na podsypce cementowo-piaskowej 3 cm, na ławie betonowej C12/15 z oporem, z wykonaniem rowka	mb	71
		IV. Schody, chodniki		
12.	2-31 010503,04	Podsypka piaskowa gr. 10 cm	m ²	27,6
13.	2-31 050505	Wykonanie nawierzchni chodników i stopni schodów z kostki brukowej betonowej, gr. 8	m ²	27,6

		cm w kolorze szarym na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr.4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka zgodnie z uzgodnieniem WKZ w Toruniu)		
14.	2-31 050505	Przełożenie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej, gr. 8 cm w kolorze szarym na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr.4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	4,0
		V. Ściek		
15.	2-31 060904	Ułożenie ścieku z bruku z odzysku (oczyszczonego) na zaprawie drenażowej gr. 6 cm	m ²	19,1
		VI. Schody		
16.	2-02 120901	Balustrady z rur stalowych o średnicy 50 mm i 35 mm	mb	46,4
17.	Ind.	Fundament pod balustrady z betonu cementowego C16/20	m ³	2,2
18.	Ind.	Naprawa murków betonowych poprzez wykonanie nadlewki na istniejącej konstrukcji z betonu C16/20 z zakotwieniem w istniejącej konstrukcji	m ³	1,5
19.	Ind.	Obłożenie naprawionej konstrukcji, od strony ścieku, kostką granitową 4x6 cm na zaprawie	m ²	15,0
		VII. Inwentaryzacja powykonawcza		
20.	KNR 2-01 011903	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	0,03