

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>REKONSTRUKCJA ORAZ RENOWACJA OGRODZENIA, MURÓW OPOROWYCH Z PRZYLEGAJĄCYMI DO NICH SCHODAMI</b>		
1	Rozdział	<b>REMONT SCHODÓW S4 - opcja 2020</b>		
1.1	Element	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>		
1.1.1	KNR 404/303/1	Rozebranie ścian, żelbetonowych schodów	m3	1,890
1.1.2	KNR 404/302/1	Analogia - rozebranie schodów betonowych na gruncie - S4	m3	1,089
1.1.3	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1Åkm - materiały z rozbiórki + pogłębienie	m3	2,979
1.1.4	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1Åkm - dodatkowe 9 km	m3	2,979
1.1.5		Opłata za składowanie materiałów z wykopów i rozbiórek	m3	2,979
1.2	Element	<b>WYKONANIE NOWYCH SCHODÓW</b>		
1.2.1	KNR 202/1101/1	Podbudowa schodów z betonu podkładowego gr 10 cm - beton C8/10	m3	0,518
1.2.2	KNR 202/604/5	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1Åwarstwa	m2	5,184
1.2.3	KNR 202/604/6	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2	5,184
1.2.4	KNR 202/218/1	Schody zewnętrzne S4 - płyta - beton C20/25	m3	0,516
1.2.5	KNR 202/218/1	Schody zewnętrzne S4 - stopnie- beton C20/25	m3	0,578
1.2.6	KNR 202/267/1	Ściana żelbetowa gr 10 cm - beton C20/25 - docelowa grubość 20 cm	M2	7,182
1.2.7	KNR 202/267/3	Pogrubienie ściany o dodatkowe 10 cm	m2	7,182
1.2.8	KNR 202/290/2	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14Åmm - wg zestawienia	t	0,095
1.2.9	KNR 202/603/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - gruntowanie	M2	6,480
1.2.10	KNR 202/603/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - izolacja x2	M2	6,480
1.2.11	KNRW 202/1209/1	Wykonanie i montaż balustrad ochronnych - stal S235JR malowana proszkowo. Balustradę zakotwić w ścianie muru	m	4,000
2	Rozdział	<b>REMONT SCHODÓW S5 - opcja 2020</b>		
2.1	Element	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>		
2.1.1	KNR 404/303/1	Rozebranie ścian, żelbetonowych schodów	m3	2,363
2.1.2	KNR 404/302/1	Analogia - rozebranie schodów betonowych na gruncie - S5	m3	0,734
2.1.3	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1Åkm - materiały z rozbiórki + pogłębienie	m3	3,097
2.1.4	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1Åkm - dodatkowe 9 km	m3	3,097
2.1.5		Opłata za składowanie materiałów z wykopów i rozbiórek	m3	3,097
2.2	Element	<b>WYKONANIE NOWYCH SCHODÓW</b>		
2.2.1	KNR 202/1101/1	Podbudowa schodów z betonu podkładowego gr 10 cm - beton C8/10	m3	0,597
2.2.2	KNR 202/604/5	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, 1Åwarstwa	m2	5,968
2.2.3	KNR 202/604/6	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papą na lepiku na zimno, dodatek za każdą następną warstwę	m2	5,968
2.2.4	KNR 202/218/1	Schody zewnętrzne S5 - płyta - beton C20/25	m3	0,593
2.2.5	KNR 202/218/1	Schody zewnętrzne S5 - stopnie- beton C20/25	m3	0,336
2.2.6	KNR 202/267/1	Ściana żelbetowa gr 10 cm - beton C20/25 - docelowa grubość 20 cm	M2	6,158
2.2.7	KNR 202/267/3	Pogrubienie ściany o dodatkowe 10 cm	m2	6,158
2.2.8	KNR 202/267/1	Ściana żelbetowa gr 10 cm - beton C20/25 - docelowa grubość 30 cm	M2	2,062
2.2.9	KNR 202/267/3	Pogrubienie ściany o dodatkowe 20 cm	m2	2,062
2.2.10	KNR 202/290/2	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14Åmm - wg zestawienia	t	0,200
2.2.11	KNR 202/603/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - gruntowanie	M2	5,556
2.2.12	KNR 202/603/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - izolacja x2	M2	5,556
2.2.13	KNRW 202/1209/1	Wykonanie i montaż balustrad ochronnych - stal S235JR malowana proszkowo. Balustradę zakotwić w ścianie muru	m	3,900