

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Rozbiórki			
1.1 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm-ścianka oporowa $0,31 \times 5,0 \times 1,2 = 1,86$			
1.2 KNR 401/212/1 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15·cm-murek od witryny $(1,3+1,05) \times 0,75 \times 0,12 = 0,2115$	~1,860		m3
1.3 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm-schody $(2,3 \times 3,35 + 3,7 \times 0,95) \times 0,665 \times 0,7 = 5,22291$	~0,212		m3
1.4 KNR 401/804/5 Cięcie szlifierką kątową płyty-odcięcie ciagu przy budynku $14,45 - 1,02 - 0,355 = 13,075$	~5,223		m3
1.5 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm-płyta $(14,45 - 1,02 - 0,355) \times 0,665 \times 1,58 = 13,737903$	~13,075		m
1.6 KNR 201/307/2 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10·m, kategoria gruntu III-pod ściany SZ11,12,13,14 $(15,8+9,65+7,9+6,4+8 \times 0,7) \times 0,7 \times 1,2 = 38,094$	~13,738		m3
1.7 KNR 401/104/2 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5·m w gruncie kategorii III-pogłębienie pod SZ13,14 $(7,9+6,4+4 \times 0,6) \times 1,2 \times 0,4 = 8,016$	~38		m3
1.8 KNR 231/109/1 Podbudowy betonowe, z dylatacją, grubość warstwy 12·cm-B-10	~8		m3
1.9 KNRW 202/604/2 (1) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco-izolacja pozioma pod ściany	29,505		m2
1.10 KNRW 202/228/1 (1) Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany (część pozioma), prostokątna, o stopie płaskiej, beton układany ręcznie $6,4 \times 0,3 \times 0,25 + 7,9 \times 0,4 \times 0,25 = 1,27$	29,505		m2
1.11 KNRW 202/229/2 (1) Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3·m, przekrój prostokątny, grubość do 15·cm, beton układany ręcznie $7,9 \times 1,67 \times 0,15 + 6,4 \times 1,35 \times 0,15 = 3,27495$	~1,270		m3
1.12 KNRW 202/207/1 (1) Ściany żelbetowe, proste, wysokość do 3·m x 8·cm, beton układany ręcznie $15,8 \times 1,67 + 9,65 \times 1,5 = 40,861$	~3,275		m3
1.13 KNRW 202/207/7 (1) Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości, beton układany ręcznie	~40,861		m2
1.14 KNRW 202/259/4 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, konstrukcje monolityczne budowli, pręty żebrowane	40,861	7,00	m2
1.15 KNRW 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa $(15,8+9,65+7,9+6,4) \times 0,6 \times 2 = 47,7$	0,563		t

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1.16 KNRW 202/603/2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę	47,7 ~47,700		m2
1.17 KNRW 202/101/6 Ścianka z bloczków betonowych na zaprawie cementowej-przy schodach wejściowych $(1,3+1,05)*0,75*0,12 = 0,2115$	47,7 0,2115		m2
1.18 KNRW 202/904/1 Tynki cementowe kategorii III, wykonywane ręcznie, ściany płaskie - tynk ścianki jw $(1,3+1,05)*0,75*2 = 3,525$	~0,212 3,525		m3
1.19 KNR 401/108/13 Wywóz gruzu i materiałów rozbiórkowych-analogia-koszt kontenera	~3,525 67,03		m2
1.20 KNR 231/103/2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni-analogia-wyprofilowanie pod warstwy pochylni - zagęszczenie mech.- ubijak spalinowy-(należy przewidzieć uzupełnienie miesz. żwirowo-piaskową)	12,55		m2
1.21 KNR 231/9902/1 Zeszyt 5 1994r. Podsyпка piaskowa grubości 5·cm- zagęszczenie ubijakiem spalinowym-pod pochylnię $(14,45-0,33-0,55-1,015)*1,0 = 12,555$	~12,555 12,555		m2
1.22 KNR 231/9902/2 Zeszyt 5 1994r. Podsyпка piaskowa- dodatek do ok 10 cm -zagęszczenie ubijakiem spalinowym-pod pochylnię	12,555	5,00	m2
1.23 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń- grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm-zagęszczenie mechaniczne-ubijak spalinowy	12,555		m2
1.24 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń- zagęszczenie mechaniczne-ubijak spalinowy-dodatek jw do 10 cm	12,55	2,00	m2
1.25 KNR 231/105/5 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm-zagęszczenie ubijakiem spalinowym	12,55		m2
1.26 KNR 231/105/6 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy-do 4 cm-zagęszczenie jw	12,55		m2
1.27 KNR 231/9903/3 Zeszyt 5 1994r. Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka w uzgodnieniu z Inwestorem-wsp do R z uwagi na pochylnię-nawierzchnia pochylni R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000	12,55		m2
1.28 KNRW 401/201/8 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schodów prostych $(2,3*3,35+3,7*0,95) = 11,22$	~11,220 11,22		m2
1.29 KNRW 202/219/1 (1) Schody betonowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton układany ręcznie	5,223		m3
1.30 KNRW 401/725/1 (2) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II, podłoża z cegły	6,08		m2
1.52 KNRW 202/1209/1 Balustrady z pochwytem stalowym-Balustrada ze stali kwasowej-rodzaj materiału,wzór,kolorystyka-w ścisłym uzgodnieniu z Inwestorem $14,45+1,38+(14,45-1,6-0,7-0,15) = 27,83$	~27,830 27,83		m
1.31 KNR 225/417/1 Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych, budowa-wygrozdzenie robót	25		m
1.32 KNR 225/417/2 Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych, rozebranie-jw	25		m