

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty konserwatorskie				
1	KNR AT-05 1660-01	Rusztowania przesuwne zewnętrzne	kolumna	1
2	KNR 9-21 0106-03 analogia	Mycie parą przegrzaną z ew. dodatkiem detergentów do kamienia, z odprowadzeniem poza teren pomnika	m2	12,77
3	KNR 9-21 0106-02 analogia	Dokładne spłukanie pomnika wodą, z odprowadzeniem poza teren pomnika	m2	12,77
4	KNR 2-31 23103-04 analogia	Zdemontowanie płyty na przejściu do pomnika i jej ponowny montaż po wyrównaniu podłoża	m2	1,14
5	KNR 2-31 0105-05	Wykonanie nowej warstwy wyrównującej pod płytą	m2	1,14
6	KNKRB 3 0201-02 analogia	Naprawa pęknięć w betonowej podstawie pomnika przez wprowadzenie iniekcji np. z chudego betonu	m3	0,1
7	TZKNBK XI 0704-78	Wykonanie nowej szlichty betonowej na cokole	m2	0,96
8	kalk. własna	Prace porządkowe wokół pomnika	kpl	1
9	TZKNC N- K/VI 3/4-a analogia	Uzupełnienie niewielkich szczelin w pomniku granitowym szpachlą do granitu	dm2	2,8
12	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących tablic	kpl	1
13	Kalkulacja indywidualna	Powiększenie otworu na nowe tablice z dodatkowymi nazwiskami	kpl	1
14	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie nowych tablic granitowych wraz z nazwiskami poległych nauczycieli (po konsultacji z komisją konserwatorską) oraz jej montaż do cokołu pomnika	kpl	1
15	TZKNC N- K/VI 3/7-a	Zabezpieczenie kamieni preparatem Akemi Anti- Fleck Nano prod. Akemi np. przez natrysk ze względu na powierzchnie granitu	dm2	112
2. Roboty budowlane				
17	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	247,019
18	KNR 2-31 0805/02	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10cm na podsypce piaskowej (kostka do ponownego wbudowania)	m2	41,37
19	Kalkulacja indywidualna	Badanie dendrologiczne drzew pod kątem przycinki korzeni	kpl	1
20	Kalkulacja indywidualna	Przycinka korzeni kolidujących z nawierzchnią	kpl	1
21	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m	41,7
22	KNR 2-01 0212/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	43,258
23	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych Dopłata 8x	m3	144,195
24	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	288,389
25	KNR 2-28 0702/01	ANALOGIA. Ułożenie geotkaniny o wytrzymałości na rozciąganie min. 17kN/m	m2	288,389
26	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	288,389
27	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Dopłata 7x	m2	288,389
28	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	2
29	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	1,254

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR 231 407/3	Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: ST-03	m	41,8
31	KSNR 6 0302/04	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka po z odzysku po demontażu)	m2	41,37
32	KNR 2-31 0502/06	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	247,019
33	KNNR 1 0501/01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	16,611
34	KNR 2-21 0218/01	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim	m3	16,611
35	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i utylizacja istniejących donic betonowych	szt	2
36	Kalkulacja indywidualna	Dostawa donic betonowych o wym 100x100x70cm	szt	2
3. Wykonanie dokumentacji				
37	Kalkulacja indywidualna	Opracowanie dokumentacji konserwatorskiej powykonawczej fotograficznej i opisowej dla wszystkich etapów prac	kpl	1
4. Wykonanie tabliczki				
38	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie i montaż tabliczki informacyjnej o dofinansowaniu po uzgodnieniu ze służbami konserwatorskimi	szt	1