

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
E1	45453000-7	Roboty rozbiórkowe i ziemne	m3		91,83
		91,83	m3	91,83	
P1	TZKNBK CZ. IV 2101-5430	Ręczne rozebranie muru z cegły o grubości 1 cegły i więcej na zaprawie cementowo-wapiennej 10,8*3,8*0,57	m3		23,39
			m3	23,39	
P2	KNR 2-31 0818-0800	Rozebranie słupków parkingowych	szt.		7,00
		7,00	szt.	7,00	
P3	TZKNBK CZ. IV 2001-5350	Wyrównanie powierzchni ścian przez skucie nierówności na głębokość 4 cm w murach z cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 0,57*3,00	m2		1,71
			m2	1,71	
P4	KNR 2-31 0804-0100	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości nawierzchni 15 cm 11,79*11,1-11,7*1,00	m2		119,17
			m2	119,17	
P5	KNR 2-31 0813-0300	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 12,2+9,5+10,3+12,00	m		44,00
			m	44,00	
P6	KNR 2-31 0812-0100	Rozebranie ław z kruszywa pod krawężniki	m3		3,54
		ława 44,00*0,2*0,3	m3	2,64	
		murek oporowy przy drzewach 6,5*0,23*0,6	m3	0,90	
P7	KNR 2-31 0811-0200	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych z wypełnieniem spoin piaskiem. Grubość płyt 15 cm 12,2*10,0-6,00*2,00	m2		110,00
			m2	110,00	
P8	KNR 2-31 0814-0100	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej 13,00	m		13,00
			m	13,00	
P9	KNR 2-31 0810-0300	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu zwykłego. Grubość nawierzchni 12 cm 12,00*1,00	m2		12,00
			m2	12,00	
P10	KNNR 6 0101-0700	Koryta wykonywane ręcznie, o głębokości 10 cm, na całej szerokości jezdni i chodników, w gruntach kategorii III-IV 110,0+119,17+12,00	m2		241,17
			m2	241,17	
P11	TZKNBK CZ. II 0301-0560	Wykop wąskoprzestrzenny o szer. dna do 1,5m w gruncie suchym, z odrzuceniem ziemi na odl. do 3m w bok lub z załadowaniem do przewozu, o głęb. 1 m, w gruncie kat. IV podpory pod pnącza 0,66*0,66*0,55*(4+4)	m3		2,63
		ławki 0,25*0,52*0,55*4+0,25*0,81*0,55*3+0,25*0,67*0,55	m3	1,92	
			m3	0,71	
P12	KNR 4-04 1103-0100	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przez 3 samochody na zmianę roboczą 23,39+44,00*0,15*0,3+3,54+241,17*0,25+2,63	m3		91,83
			m3	91,83	
P13	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 91,83	m3		91,83
			m3	91,83	
P14	KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu ponad 1 km Krotność= 9,00 91,83	m3		91,83
			m3	91,83	

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
E2	45453000-7	Roboty budowlane	m2		291,36
		291,36	m2	291,36	
P15	TZKNBK CZ. III 0301-0210	Ułożenie betonu na gruncie - w podłożach, polepach, izolacjach poziomych, podłogach itp.elementach betonowych o objętości elementu do 0,50 m3 fundament podpór 0,66*0,66*0,8*8+0,46*4*0,1*0,1*8 fundament ławek i tablicy 0,52*0,25*0,8*6+0,25*0,81*0,8*3+0,25*1,00*0,8+0,71*0,25*0,8*4+0,71*0,8*0,8+0,71*0,82*0,8+0,2*0,2*0,8	m3 m3 m3	 2,94 2,83	5,77
P16	TZKNBK CZ. III 0101-0020	Wykonanie i rozebranie deskowania konstrukcji betonowych i żelbetowych prostych, o powierzchni deskowania w rozwinięciu do 0,5 m2 podpory 0,56*4*0,1*8+0,36*4*0,1*8 ławki 0,58*0,22*16+0,25*0,22*16+1,29*0,28*2*2+0,42*0,28*2+0,58*0,28*2	m2 m2 m2	 2,94 4,93	7,87
P17	TZKNBK CZ. III 0201-0150	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych prostych, o średnicy stali do 12 mm (0,5*0,1*8+0,3*0,1*8)*10,00 0,58*(2,66+1,29+0,25)*10,00+(2,66+1,29+0,25)*0,28*10,00	kg kg kg	 6,40 36,12	42,52
P18	TZKNBK CZ. III 0301-0290	Ułożenie betonu w elementach konstrukcyjnych zbrojonych, prostych przy najmniejszym jednym wymiarze(dł.,szer.,grub.,śred.)do 20 cm, o obj.elementu do 0,50 m3 podpory - część wystająca ponad teren 0,46*0,1*0,1*4*8 ławki - część wystająca ponad teren 0,58*0,22*0,25*7+0,58*0,22*0,52 0,58*0,1*1,29+1,29*0,05*0,28*2+0,58*0,28*0,05*2	m3 m3 m3 m3	 0,15 0,29 0,13	0,57
P19	TZKNBK CZ. VII 0301-2330	Oczyszczenie ścian szczotkami stalowymi w miejscach łatwo dostępnych, powierzchnia ponad 5 m2 po rozebranych murze 0,57*3,00	m2 m2	 1,71	1,71
P20	NNRNKB 2-02U 0618-0100	Izolacje ław fundamentowych przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej (Orgbud W-wa) 0,57*0,36	m2 m2	 0,21	0,21
P21	TZKNBK CZ. IV 0501-0760	Uzupełnienie murów gładkich z cegły gotyckiej grubości 1 cegły w ilości 1,0-2,0 m3 w jednym miejscu na zaprawie wapienno-piaskowej 0,57*3,00*0,15	m3 m3	 0,26	0,26
P22*	ANALIZA WŁASNA	Osadzenie kotew stalowych z płaskownika 40 x 4 mm i dł. 500 mm 6	szt. szt.	 6,00	6,00
P23	TZKNBK CZ. IV 0901-2290	Spoinowanie murów z cegły gotyckiej, gładkich w ilości powyżej 2 m2 w jednym miejscu 0,57*3,00	m2 m2	 1,71	1,71
P24	TZKNBK CZ. VII 0302-2510	Impregnacja murów z cegły przez dwukrotne powlekanie preparatem - Funcosil SNL - f-y Remmers powierzchnia ponad 5 m2 1,71	m2 m2	 1,71	1,71
P25	KNR 2-05 0208-0200	Montaż konstrukcji podparć, zawieszek i osłon o masie do 10,0 kg podpory pod pnacza	t		0,45

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		$1,18 * ((3,6 * 4 + 2,12 * 4 + 0,47 * 8 * 4) * 4 + (2,72 * 4 + 1,02 * 4 + 0,47 * 4 * 4)) * 1,1 / 1000$ rury d=51/2,6 mm ławek łukowych $3,1 * (0,65 * 10 + 0,65 * 6 + 8,25 + 9,00 + 0,25 * 2 + 9 + 0,46 + 0,67 + 0,45 + 4,5 + 4,88 + 0,25 * 2 + 0,45 + 0,56 + 0,42) / 1,1 / 1000$ rury kwadratowe 50x50x3 mm ławek prostych $4,52 * (2,65 * 2 + 1,1 * 2 + 2,8 * 2 + 0,4 * 8) * 1,1 / 1000$	t	0,23	
			t	0,14	
			t	0,08	
P26*	ANALIZA WŁASNA	Montaż drewnianych elementów ławek	m		20,38
		ławki proste	m	6,63	
		2,83+1,13+2,67	m	13,75	
		ławki łukowe			
		8,75+5,00			
P27*	ANALIZA WŁASNA	Montaż słupków parkingowych - półkula d=60 cm, np. GAMMA kruszywo M-100B	szt		6,00
		6,00	szt	6,00	
P28*	ANALIZA WŁASNA	Montaż kosza ze stali nierdzewnej (na fundamencie betonowym)	szt		1,00
		1,00	szt	1,00	
P29*	ANALIZA WŁASNA	Montaż stojaka na rowery ze stali nierdzewnej. np. 05.025 ZANO	szt		1,00
		1,00	szt	1,00	
P30*	ANALIZA WŁASNA	Montaż tablicy informacyjnej z podwójnej szyby PMMA ("plexi") gr 2x 10 mm w ramie ze stali nierdzewnej	m2		2,59
		1,3*2,1-0,45*0,32	m2	2,59	
E3	45233253-7	Nawierzchnie placu	m2		291,36
		291,36	m2	291,36	
P31	KNR 2-31 0114-0100	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		266,68
		13,8+158,07+7,86+86,95	m2	266,68	
P32	KNR 2-31 0114-0200	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 20 cm	m2		266,68
		Krotność= -10,00	m2	266,68	
		266,68			
P33	KNR 2-31 0407-0500	Obrzeża granitowe o wymiarach 10x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		111,52
		9,65+9,7+13,4+10,3+10,4+10,2+11,2+11,7+10,5+0,3+3,14*1,8*0,9*2+2,00*2	m	111,52	
P34	KNR 2-31 0508-0600	Place z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm z pasami rozdzielczymi na podsypce piaskowej - kolor grafit	m2		7,86
		7,86	m2	7,86	
P35	KNR 2-31 0508-0600	Place z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm z pasami rozdzielczymi na podsypce piaskowej - kolor grafit	m2		13,18
		13,18	m2	13,18	
P36	KNR 2-31 0508-0600	Place z kostki kamiennej wysokości 8 cm z pasami rozdzielczymi na podsypce piaskowej (kostka cięta z bokami łupanymi, szer. 25 cm wysokości 14, 20 i 26 cm - kolor szary)	m2		158,07
		158,07	m2	158,07	
P37	KNR 2-31 0202-0300	Nawierzchnie zwirowe. Warstwa jezdni górna rozścielana ręcznie. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2		10,37
		10,37	m2	10,37	
P38	KNR 2-21 0213-0100	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej o grubości 2 cm na terenie płaskim	ha		0,01
		0,01	ha	0,01	

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P39	KNR 2-21 0213-0200	Ręczne rozrzucanie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim. Dodatek za każdy następny 1 cm Krotność= 8,00 0,01	ha ha	 0,01	0,01
P40	KNR 2-21 0401-0400	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem. Grunt kat.I-II 86,95	m2 m2	 86,95	86,95
P41	KNR 2-21 0301-0401	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II z zaprawą dołów całkowitą, ziemia żyzna o średnicy i głęb.0,3 m 5,00	szt. szt.	 5,00	5,00
P42	KNR 2-21 0301-0401	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II z zaprawą dołów całkowitą, ziemia żyzna o średnicy i głęb.0,3 m 4,00	szt. szt.	 4,00	4,00