

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
E1	45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne	Mur obronny - ul. Piskorzewska 17 4,06+1,27+16,45+0,09+10,88+0,8+0,54	m3	34,09	34,09
P1	TZKNBK CZ. VIII 0601-0070	Odbicie tynków bez względu na rodzaj podłoża, ścian i stropów wewn.z usunięć.gruzu na plac budowy z zaprawy cem-wap.bez zerw.otrzcin.lub darnic o pow.pon.5 m2 14,5*6,00*0,4 6,82*3,00	m2 m2 m2	34,80 20,46	55,26
P2	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 14,5*6,00	m2 m2	87,00	87,00
P3	TZKNBK CZ. VII 0301-2330	Oczyszczenie ścian szczotkami stalowymi w miejscach łatwo dostępnych, powierzchnia ponad 5 m2 14,5*6,00+6,82*3,00	m2 m2	107,46	107,46
P4	TZKNBK CZ. III 0501-0620	Ręczne rozebranie konstrukcji betonowej lub żelbetowej, bez wywieżenia gruzu i czyszczenia zbrojenia w ławach fundamentowych i płytach o grub.ponad 15 cm 14,5*0,5*0,1	m3 m3	0,73	0,73
P5	TZKNBK CZ. II 0301-0550	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 III 14,5*0,35*0,7	m3 m3	3,55	3,55
P6	TZKNBK CZ. II 0304-1930	Wywieżenie ziemi na wyznaczone wysypisko, z załadowaniem i wyładowaniem, samochodami, na odległość do 1 km, grunt kat.III 3,55	m3 m3	3,55	3,55
P7	TZKNBK CZ. II 0304-1940	Dodatek do wywózki ziemi za każde rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km. Grunt kat.III Krotność= 18,00 3,55	m3 m3	3,55	3,55
P8	TZKNBK CZ. II 0304-2030	Wywieżenie gruzu sprzymowanego na wyznaczone wysypisko, z załadowaniem i wyładowaniem, samochodami na odległość do 1,0 km 55,26*0,03+107,46*0,04+0,72	m3 m3	6,68	6,68
P9	TZKNBK CZ. II 0304-2100	Dodatek do wywózki gruzu za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km Krotność= 18,00 6,68	m3 m3	6,68	6,68
P10	TZKNBK CZ. IV 0101-0080	Fundamenty z kamienia polnego na zaprawie wapienno-paskowej z oczyszczeniem dna wykopu 14,5*0,35*0,8	m3 m3	4,06	4,06
P11	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 cementowo-wapiennej 14,5*0,25*0,35	m3 m3	1,27	1,27
P12	NNRNKB 2-02U 0618-0100	Izolacje ław fundamentowych przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej (Orgbud W-wa) 14,5*0,35	m2 m2	5,07	5,07
P13*	ANALIZA WŁASNA	Odsolenie murów środkiem ESCO-FLUAT metodą kompresów	m2		9,74

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		2,5*1,4+1,53*1,06+1,1*0,7*6	m2	9,74	
P14	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 14,5*5,00*0,26 minus -(2,5*1,2+1,53*1,06+1,1*0,7*6)*0,26	m3 m3 m3	 18,85 -2,40	16,45
P15*	ANALIZA WŁASNA	Osadzenie kotew stalowych z płaskownika 40 x 4 mm i dł. 500 mm 14,5*4	szt. szt.	 58,00	58,00
P16	TZKNBK CZ. IV 0501-0680	Uzupełnienie murów grubych z cegły gotyckiej gr.1 cegły do 1m3 w 1-ym miejscu na zaprawie wapienno-piaskowej. Elementy w odrębnej robocie: filary, nadproża płaskie, pilastry 2,8*0,12*0,26	m3 m3	 0,09	0,09
P17	TZKNBK CZ. XI 0107-0722	Podkład z gruzu na podłożu gruntowym wraz z wyrównaniem podłoża i zalaniem kruszywa zaprawą wapienną - wypełnienie przestrzeni pomiędzy starym murem, a nowym 14,5*5,00*0,15	m3 m3	 10,88	10,88
P18	TZKNBK CZ. IV 0501-0840	Uzupełnienie murów z cegły gotyckiej grub.ponad 1 cegłę w ilości 1-2m3 w 1-ym miejscu na zaprawie wapienno-piaskowej.Elementy w odrębnej robocie:gzymsy, attyki, portale - czapki 14,5*0,5*0,11	m3 m3	 0,80	0,80
P19	TZKNBK CZ. IV 1201-3700	Przemurowanie kominów wolnostojących na poddaszu i ponad dachem z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej "30", o objętości do 0,5 m3 0,45*0,8*0,75*2	m m	 0,54	0,54
P20	TZKNBK CZ. IV 0901-2290	Spoinowanie murów z cegły gotyckiej, gładkich w ilości powyżej 2 m2 w jednym miejscu 14,5*5,00 14,5*0,5 1,1*0,26*12+1,2*0,26*2+2,65*0,26	m2 m2 m2 m2	 72,50 7,25 4,75	84,50
P21	TZKNBK CZ. VII 0302-2510	Impregnacja murów z cegły przez dwukrotne powlekanie preparatem - Funcosil SNL - f-y Remmers powierzchnia ponad 5 m2 84,5	m2 m2	 84,50	84,50
P22	TZKNBK CZ. VIII 0101-0020	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III z przygotowaniem zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej o powierzchni do 5 m2 1,1*0,7*6+6,25*0,75+1,8*3,00+5,00*3,75 (0,45+0,8)*2*0,75*2	m2 m2 m2	 33,46 3,75	37,21
P23	KNNR 2 1405-0200	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikatową 37,21	m2 m2	 37,21	37,21
P24	KNNR 6 0202-0400	Górna warstwa jezdni przy nawierzchniach żwirowych, kruszywo rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - opaska 14,5*0,35	m2 m2	 5,07	5,07
P25	TZKNBK CZ. V 1101-2530	Rusztowanie zewnętrzne rurowe. Wysokość zarusztowanej ściany do 10 m 14,5*5,75+6,8*3,00	m2 m2	 103,78	103,78
P26*	ANALIZA WŁASNA	Czas zatrudnienia rusztowania (873-(20+13+15+14+69+23+0,5+0,6))/0,84/3	m-g m-g	 284,88	284,88