

Załącznik nr 3 – Orientacyjny zakres robót budowlanych			
Bieżące utrzymanie i konserwacja bramy przejazdowej przy ul. Parkowej w Kamiennej Górze			
Nr	WYSZCZEGÓLNIENIE POZYCJI	J. M.	ILOŚĆ J.M.
1	2	3	4
1	Roboty naprawcze, tynkarskie		
1.1	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 4-m, ilości materiałów na plac budowy	kolumna	2,00
1.2	Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, z zaprawy cementowej (50% powierzchni ścian i całą powierzchnia łuku od spodu)	m2	24,60
1.3	Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 3·szt	szt	5,00
1.4	Przygotowanie podłoża pod wykonanie napraw zarysowanych miejsc, wykucie spoin na głębokość 2·cm i oczyszczenie muru	m2	5,00
1.5	Uszczelnienie rys za pomocą iniekcji ciśnieniowej żywicami Aquafin-P·1 i Aquafin-P·4, przez otwory wiercone w murach z cegieł na głębokość 20·cm, Asodur-EK-Wand	otwór	15,00
1.6	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2·m2 (w 1 miejscu)	m2	24,60
1.7	Uzupełnienie tynków szlachetnych cyklinowanych, ściany płaskie, loggie, balkony, suche mieszanki średnio- i drobnoziarniste, do 2·m2 (w 1 miejscu)	m2	24,60
2	Roboty kamieniarskie, wymiana płyt nakrywowych muru bramy		
2.1	Rozbiórka płyt z kamienia, płyty nakrywowe muru na zaprawie cementowej	m3	0,24
2.2	Nakrywy muru, przekrój do 0,03·m2, elementy ze skał osadowych, dostawa i osadzenie	m	8,00
3	Materialy		
3.1	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50·mm	m3	0,112
3.2	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm	szt	12,50
3.3	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,10485
3.4	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25·mm	m3	0,056
3.5	Elementy kamienne obrobione - piaskowiec	m	8,16
3.6	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,48732
3.7	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długie grub. 38 mm	m2	7,00
3.8	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótkie grub. 38 mm	m2	2,28
3.9	Pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 3H13 6-10·mm ze stali nierdzewnej	kg	12,00
3.10	Sucha mieszanka tynkarska na spoiwach mineralnych ATLAS Cermit SN i DR biała	kg	568,26
3.11	Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) workowane	t	0,11808
3.12	Wiertła	szt	0,006
3.13	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,112
3.14	Żywica epoksydowa iniekcyjna	kg	0,60