**Załącznik nr 4**

**Zakres prac do wykonania**

1. **Wykonanie nowego pomnika nagrobnego o takich samych wymiarach jak istniejący (wymiary grobowca w załączniku z szarego granitu o grubości minimum 50 mm i cechach fizyczno - mechanicznych nie gorszych niż wymienione poniżej:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A** | Gęstość objętościowa [kg/m3] | PN-EN 1936:2007 | 2636,3 |
| **B** | Porowatość otwarta [%] | PN-EN 1936:2007 | 0,83 |
| **C** | Nasiąkliwość przy ciśnieniu atmosferycznym [%] | PN-EN 13755:2002 | 0,31 |
| **D** | Odporność na ścieranie na tarczy Boehme'go [mm3] | PN-EN 14157:2005 | 10498,2 |
| **E** | Wytrzymałość na jednoosiowe ściskanie po wysuszeniu [MPa] | PN-EN 1926:2007 | 157,4 |
| **F** | Wytrzymałość na zginanie pod działaniem siły skupionej po wysuszeniu [MPa] | PN-EN 12372:2007 | 14,7 |
| **G** | Wytrzymałość na jednoosiowe ściskanie po zamrażaniu [MPa] | PN-EN 1926:2007 | 154,3 |
| **H** | Wytrzymałość na zginanie pod działaniem siły skupionej po zamrażaniu [MPa] | PN-EN 12372:2007 | 13,9 |
| **I** | Odporność na zamrażanie. Klasa zgodnie z: PN-EN 1341:2013-05 PN-EN 1342:2013-05 PN-EN 1343:2013-05 | PN-EN 12371:2010 | Klasa 1 F1 |

1. **Wymiary grobowca załącznik nr 3.**
2. **Renowacja ogrodzenia**
3. **Demontaż dotychczasowych tablic pamiątkowych wykonanie nowej pojedynczej tablicy inskrypcyjnej na granicie czarnym Szwed - napisy kolor srebrny, tekst napisu :**

**/godło państwowe/**

**TU SPOCZYWA 19 KOBIET I MĘŻCZYZN**

**WIĘŹNIÓW FILII NIEMIECKIEGO OBOZU**

 **KL STUTTHOF**

**ZAMORDOWANYCH W TYM MIEJSCU**

 **PRZEZ NIEMIECKICH STRAŻNIKÓW**

**PODCZAS EWAKUACYJNEGO MARSZU ŚMIERCI**

**NA PRZEŁOMIE STYCZNIA I LUTEGO 1945 R.**

**4.WYMIANA KRZYŻA NA NOWY DĘBOWY O TAKICH SAMYCH WYMIARACH**

**5. UPORZĄDKOWANIE TERENU**