

## Przedmiar – zakres warunkowy

<b>2. CENTRALNY MAGAZYN ZBIORÓW MUZEALNYCH (etap A oś 1-22) - drugi etap</b>		
<b>2.1. Instalacja odgromowa</b>		
27	<i>KNNR 5 0601-010-040 Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych krotność= 1,000</i>	720,000 m
28	<i>KNNR 5 0615-060-090 Montaż masztu odgromowego o wysokości 4m na podstawie betonowej krotność= 1,000</i>	6,000 kpl
29	<i>KNNR 5 0602-020-040 Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno(bednarka oc. 20x3mm) krotność= 1,000</i>	75,000 m
30	<i>KNNR 5 0602-020-040 Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno(bednarka oc. 30x4mm) krotność= 1,000</i>	25,000 m
31	<i>KNR 7-08 9050-2-040 Przewody uziemiające z linki LYżo 6mm<sup>2</sup> krotność= 1,000</i>	300,000 m
32	<i>KNR 7-08 9050-2-040 Przewody uziemiające z linki LYżo 16mm<sup>2</sup> krotność= 1,000</i>	1 050,000 m
33	<i>KNR 5-15 0403-01-020 Urządzenia uziemień - złącze kontrolne dla paneli fotowoltaicznych krotność= 1,000</i>	505,000 szt
<b>2.2. Warstwy posadzkowe</b>		
34	<i>KNR 2-31 0114-05-050 Podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0/31.5. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm krotność= 1,000</i>	2 567,000 m <sup>2</sup>
35	<i>Orgbud 915 0401-0220-050 Izolacje cieplne poziome - ze styropianu XPS krotność= 1,000</i>	2 567,000 m <sup>2</sup>
36	<i>KNR 2-02 0607-01-050 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. x2 krotność= 2,000</i>	2 567,000 m <sup>2</sup>
37	<i>KNR 2-02 0281-03-050 Podłoża betonowe fundamentów, o grubości 10 cm i powierzchni ponad 10 m<sup>2</sup> (z zastosowaniem pompy do betonu) - beton C8/10 krotność= 1,000</i>	2 567,000 m <sup>2</sup>
<b>2.3. Kanaly wewnątrz budynku</b>		
38	<i>KNKRB 02 0701-01-050 Kanały wewnątrz budynku - dno kanału z betonu o grubości 10 cm krotność= 1,000</i>	445,000 m <sup>2</sup>
39	<i>KNKRB 02 0701-02-050 Kanały wewnątrz budynku - dno kanału z betonu za każdy 1 cm w różnej grubości krotność= 10,000</i>	445,000 m <sup>2</sup>
40	<i>KNKRB 02 0701-03-050 Kanały wewnątrz budynku - ściany kanału z betonu grubości 12 cm krotność= 1,000</i>	267,000 m <sup>2</sup>

41	<i>KNKRB 02 0701-04-050</i> <i>Kanały wewnątrz budynku - ściany kanału z betonu za każdy 1 cm w różnej grubości</i> <i>krotność= 8,000</i>	267,000 m <sup>2</sup>
42	<i>KNKRB 02 0701-10-040</i> <i>Kanały wewnątrz budynku - obramowanie z kątownika L75x75x5</i> <i>krotność= 1,000</i>	436,000 m
43	<i>KNKRB 02 0701-10-040</i> <i>Kanały wewnątrz budynku - obramowanie z kątownika L50x50x5</i> <i>krotność= 1,000</i>	432,000 m
44	<i>KNR 2-02I 0290-0201-034</i> <i>Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi</i> <i>okrągłymi, żebrowanymi o średnicy 8-14 mm</i> <i>krotność= 1,000</i>	21,450 t