**Załącznik nr 1 do oferty**

 **Część I**

 **ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE**

Formularz oferty cz. 1- odczynniki laboratoryjne

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Opis odczynników(nazwa) | Jednostka miary(opakowanie jednostkowe) | Cena jednostkowanetto | Ilość szacunkowa | Wartość netto |
| 1 | Aceton farmaceutyczny | 1000ml |  | 1 |  |
| 2 | Alkohol n-amylowy (pentan-1-ol) | 500 ml |  | 2 |  |
| 3 | Alkohol etylowy 96% CZDA | 500 ml |  | 12 |  |
| 4 | Amonu chlorek CZDA | 500 gram |  | 1 |  |
| 5 | Amonu molibdenian 4. hydrat CZDA, ODCZ.FP | 500 gram |  | 1 |  |
| 6 | Amonu rodanek CZDA,ACS,ODCZ.FP | 250 gram |  | 1 |  |
| 7 | Amonu żelaza (III) siarczan 12. Hydrat CZDA, ODCZ.FP | 250 gram |  | 1 |  |
| 8 | Błękit metylenowy BM | 25 gram |  | 1 |  |
| 9 | Czerń eriochromowa T WSK | 25 gram |  | 1 |  |
| 10 | Czerwień metylowa WSK | 10 gram |  | 1 |  |
| 11 | Di- sodu tetra boran 0,05 mol/dm3 odważka analityczna/ fiksanal | odważka |  | 10 |  |
| 12 | Di- sodu wersenian 0,01 mol/dm3 r-r mianowany | 1000 ml |  | 2 |  |
| 13 | Fenoloftaleina r-r 1% | 500 ml |  | 1 |  |
| 14 | NANOCOLOR Fosfor ogólny 5 0,2-5,0 mg/l | opakowanie |  | 2 |  |
| 15 | NANOCOLOR Fosfor ogólny 5 0,3-15,0 mg/l | opakowanie |  | 1 |  |
| 16 | Glinu tlenek prażony CZDA | 250 g |  | 1 |  |
| 17 | Hydroksyloaminy chlorowodorek CZDA,ACS,ODCZ.FP | 500 gram |  | 1 |  |
| 18 | Jod 0,1N odważka analityczna/ fiksanal | odważka |  | 10 |  |
| 19 | Krzemu dwutlenek CZDA | 100 gram |  | 1 |  |
| 20 | Ksylen | 100 ml |  | 1 |  |
| 21 | Kwas azotowy 65% CZDA | 500 ml |  | 1 |  |
| 22 | Kwas benzoesowy CZDA/tabletki 10 x 1g | opakowanie |  | 2 |  |
| 23 | Kwas cytrynowy jednowodny CZDA | 1 kg |  | 1 |  |
| 24 | Kwas octowy 80% CZDA | 1000ml |  | 1 |  |
| 25 | Kwas ortofosforowy (V) 85% CZDA,ODCZ.FP | 1000ml |  | 1 |  |
| 26 | Kwas siarkowy (VI) 95% CZDA | 1000ml |  | 1 |  |
| 27 | Kwas solny 0,1 N odważka analityczna | odważka |  | 10 |  |
| 28 | Kwas solny 35-38% CZDA | 1000ml |  | 1 |  |
| 29 | Magnezu chlorek CZDA 6 wodny granulat | 500 gram |  | 1 |  |
| 30 | Manganu chlorek tetrahydrat CZDA | 500 gram |  | 1 |  |
| 31 | Magnezu tlenek CZDA | 250 gram |  | 1 |  |
| 32 | Metol CZDA | 50 gram |  | 1 |  |
| 33 | Oranż metylowy WSK | 10 gram |  | 1 |  |
| 34 | Potasu pirosiarczyn CZDA | 500 gram |  | 2 |  |
| 35 | Potasu chlorek CZDA | 1 kg |  | 1 |  |
| 36 | Potasu chromian CZDA | 250 gram |  | 1 |  |
| 37 | Potasu jodek 0,1 mol/l odważka analityczna/ fiksanal | odważka |  | 10 |  |
| 38 | Potasu jodek CZDA | 100 gram |  | 1 |  |
| 39 | Potasu wodorotlenek CZDA | 500 gram |  | 1 |  |
| 40 | Roztwór buforowy 4 | 500 ml |  | 2 |  |
| 41 | Roztwór buforowy 7 | 500 ml |  | 2 |  |
| 42 | Roztwór buforowy 10 | 500 ml |  | 2 |  |
| 43 | Roztwór do przechowywania elektrod HANNA HI 70300 | 230 ml |  | 2 |  |
| 44 | Roztwór do przechowywania elektrod Milwaukee MA9015 | 230 ml |  | 2 |  |
| 45 | Rtęci(II) chlorek CZDA | 75 gram |  | 1 |  |
| 46 | Skrobia rozpuszczalna CZDA | 250 gram |  | 1 |  |
| 47 | Sodu octan 3 hydrat CZDA | 100 gram |  | 1 |  |
| 48 | Sodu węglan bezwodny | 1 kg |  | 1 |  |
| 49 | Sodu siarczyn CZDA | 1 kg |  | 1 |  |
| 50 | Sodu wodorotlenek 0,1 N odważka analityczna/ fiksanal | odważka |  | 10 |  |
| 51 | Sodu wodorotlenek CZDA granulki | 1 kg |  | 1 |  |
| 52 | Sodu tiosiarczan 0,1N odważka analityczna/ fiksanal | odważka |  | 10 |  |
| 53 | Toulen CZDA | 1000ml |  | 1 |  |
| 54 | Wapnia chlorek 6. hydrat CZDA | 500 gram |  | 1 |  |
| 55 | Wapnia chlorek bezwodny CZDA | 1 kg |  | 1 |  |
| 56 | Wodoru nadtlenek roztwór 30% CZDA | 500 ml |  | 1 |  |
| 57 | Diwodorofosforan potasu | 50 gram |  | 1 |  |
| 58 | Roztwór LCK 349 (HACH Lange) | opakowanie |  | 1 |  |
| 59 | Roztwór LCK 350 (HACH Lange) | opakowanie |  | 1 |  |
| 60 | Roztwór LCK 348 (HACH Lange) | opakowanie |  | 1 |  |
| 61 | Rzotwór wzorcowy fosforanów nr 256949 (HACH Lange) | 100 ml |  | 1 |  |
| 62 | Roztwór wzorcowy fosforanów nr 1424342 (HACH Lange) | 100 ml |  | 1 |  |
| Razem wartość netto |  |
|  |

 ………………………………………………………..

 *Data, podpis i pieczęć Wykonawcy*

 **Załącznik nr 2 do oferty**

**Część II**

 **ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE**

Formularz oferty cz. 2- asortyment laboratoryjny

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Opis asortymentu (nazwa) | Cena jednostkowanetto | Ilość szacunkowa | Wartość netto |
| 1 | Żel krzemionkowy niebieski Silikażel |  | 1 kg |  |
| 2 | Szczypce tnące boczne małe |  | 1 sztuka |  |
| 3 | Bibuła filtracyjna z węglem aktywnym śr. 140mm |  | 1 opakowanie |  |
| 4 | Aluminiowe naczynko wagowe (z przykrywką bez uchwytu) 40 x 40mm |  | 8 sztuk |  |
| 5 | Aluminiowe naczynko wagowe (z przykrywką bez uchwytu) 50 x 40mm (sr dna/h) |  | 8 sztuk |  |
| 6 | Kroplomierz gwint 18 poj 100 ml |  | 5 sztuk |  |
| 7 | Kroplomierz gwint 18 poj 50 ml |  | 5 sztuk |  |
| 8 | Kolba Erlenmeyera z szeroką szyjką poj 300ml |  | 10 sztuk |  |
| 9 | Kolba Erlenmeyera z szeroką szyjką poj 50ml |  | 10 sztuk |  |
| 10 | Tygle metalowe do spaleń (LECO) - kod produktu 774-204 |  | 10 sztuk |  |
| 11 | Koszyczek z 8 tyglami (ceramiczne lub kwarcowe) z pokrywką do oznaczania części lotnych met. wagową |  | 1 komplet |  |
| 12 | Uchwyt do chwytania szkła laboratoryjnego (zlewek, kolb). Wykonany z tworzywa sztucznego |  | 1 sztuka |  |
| 13 | Tryskawka 500ml (z bardzo mała średnicą <1mm) |  | 5 sztuk |  |
| 14 | Biureta automatyczna (jasna butelka) poj 5ml, podziałka 0,05 ml |  | 5 sztuk |  |
| 15 | Filtr osadowy 5um |  | 2 sztuki |  |
| 16 | Moduł A (filtr osadowo- węglowy) |  | 2 sztuki |  |
| 17 | Moduł jonowymienny H7 |  | 2 sztuki |  |
| 18 | Elektroda szklana PH MA917B/1 zakres 0-14 |  | 1 sztuka |  |
| 19 | Elektroda PH HI1230 0 to 12 pH, -5 to 70⁰C |  | 1 sztuka |  |
| 20 | Wymienna elektroda do mierników PH MARTINI PH55 |  | 3 sztuki |  |
| 21 | Smar do eksykatora biały |  | 1 kg |  |
| 22 | Zapasowy wąż z lateksu 1 m do kurków dozujących |  | 1 sztuka |  |
| 23 | Sączki karbowane 113P/125 średnia filtracja |  | 1 opakowanie |  |
| 24 | Butelka 5000 ml ze szlifem i dużym wlewem |  | 3 sztuki |  |
| Razem wartość netto |  |
|  |

 ………………………………………………………..

 *Data, podpis i pieczęć Wykonawcy*

 **Załącznik nr 3 do oferty**

**Część III**

 **ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE**

Formularz oferty cz. 3- chemia techniczna

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Opis odczynników(nazwa) | Jednostka miary (opakowanie jednostkowe) | Cena jednostkowanetto | Ilość szacunkowa | Wartość netto |
| 1 | Kwasek cytrynowy | 25 kg |  | 5 |  |
| 2 | Sól tabletkowa | 25 kg |  | 1600 (każdorazowe zamówienie 10 ton) |  |
| 3 | Płyn glixol | 30 l |  | 10 |  |
| Razem wartość netto |  |
|  |

 ………………………………………………………..

 *Data, podpis i pieczęć Wykonawcy*