|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Podstawa** | **Opis** | **Jedn.obm.** | **Ilość** | **Cena jedn.** | **Wartość** |
| **1.** |  | **ŚWIETLICAWYKROT** |  |  |  |  |
| 1.1 | KNR 4-04 0509-01 analogia | ROBOTY REMONTOWE |  |  |  |  |
| 1  d.1.  1.1 |  | Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu  na listwach | m2 | 398 |  |  |
| 2  d.1.  1.1 |  | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych-deskowanie dachu na styk | m2 | 398 |  |  |
| 3  d.1.  1.1 |  | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych – ołacenie dachu | m2 | 398 |  |  |
| 4  d.1  1.1 |  | Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucznych o średnicy 110mm-odcinki pionowe | m | 18 |  |  |
| 5  d.1.  1.1 |  | Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe o średnicy 125mm z tworzyw sztucznych z zastosowaniem łączników z zaciskami | m | 61,5 |  |  |
| 6  d.1.  1.1 |  | Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50mm o rozstawie 16-24cm z tarcicy nasyconej | m2 | 398 |  |  |
| 7  d.1.  1.1 |  | (zVI) Pokrycie dachów o pow. Ponad 100m2 o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łatach | m2 | 398 |  |  |
| 8  d.1.  1.1. |  | (z.VI) obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25cm | m2 | 81 |  |  |
| 9  d.1.  1.1 |  | (z.VI) obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25cm | m2 | 44 |  |  |
| 10  d.1.  1.1 |  | (z.VI) okna dachowe | Kpl. | 5 |  |  |
| 11  d.1.  1.1 |  | Wyłaz dachowy 55x78 cm | Kpl | 1 |  |  |
| 12  d.1.  1.1 |  | Ława kominiarska | Szt. | 8 |  |  |
| 13  d.1.  1.1 |  | Wywietrzaki dachowe o śr. 150 mm | Szt. | 4 |  |  |
| 14  d.1.  1.1 |  | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm- wykucie posadzki pod budowę komina | m3 | 1.0\*1.0\*  0.15=  0.150 |  |  |
| 15  d.1.  1.1 |  | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) | m3 | 1.0\*1.0\*  0.60=  0.600 |  |  |
| 16  d.1.  1.1 |  | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5m3 z zastosowaniem pompy do betonu | m3 | 1.0\*1.0\*  0.50=  0.500 |  |  |
| 17  d.1.  1.1 |  | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli – pręty żebrowane | t | 0.02 |  |  |
| 18  d.1.  1.1 |  | * Komin izolowany dwuciągowy o średnicach przewodów 20+16cm – 6m wysokości komina (maksymalna temperatura spalin 600 °C * odporny na pożar sadzy * odporny na działanie kondensatu * rury wewnętrzne o zwiększonej wytrzymałości na korozję * z systemem przewietrzania * łatwy w montażu * izolowany - wełna mineralna dostosowana do przekroju * lekkie pustaki zewnętrzne * możliwość współpracy ze wszystkimi rodzajami paliw * odporne na korozję drzwiczki aluminiowe * możliwość zastosowania przyłącza spalin 45° * zajmujący mało powierzchni * możliwość dobudowania przy zewnętrznej ścianie budynku * dostępny w średnicach od 14 do 40 cm * odporność ogniowa 60 minut * 30 lat gwarancji * system kominowy oznakowany CE zgodnie z normą EN-13063 cz. 1 i 2. * dopuszczone przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie jako kominy niewrażliwe na wilgoć. | szt. | 1 |  |  |
| 19  d.1.  1.1 |  | Komin izolowany dwuciągowy o średnicach przewodów 20+16cm każdy dalszy 1m komina | m | 2.5 |  |  |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatki VAT  Podatek VAT  Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | |  |
|  |
|  |