**Kosztorys ofertowy do zapytania o cenę**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis robót** | **Jedn. miary** | **Obmiar** | **Cena netto (zł)** | **Wartość netto (zł)** |

**1. dach**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| *1* | *Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku - do ponownego montażu*  *krotność= 1,00* | *m* | *93,00* |  |  |
| *2* | *Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - do ponownego montażu*  *krotność= 1,00* | *m* | *46,00* |  |  |
| *3* | *Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku*  *krotność= 1,00* | *m2* | *130,80* |  |  |
| *4* | *Czyszczenie i mycie pokrycia -    ciśnieniowe wodą* | *m2* | *575,00* |  |  |
|  | *zimną - analogia* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *5* | *Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w* | *m2* | *26,60* |  |  |
|  | *rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa)* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *6* | *Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w* | *m2* | *104,20* |  |  |
|  | *rozwinięciu ponad 25 cm (Orgbud W-wa)* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *7* | *Pokrycie dachów gontem mocowaną na gwoździe -* | *m2* | *575,00* |  |  |
|  | *analogia* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *8* | *Montaż prefabrykowanych rynien dachowych* | *m* | *93,00* |  |  |
|  | *półokrągłych o średnicy 12,5 cm z blachy aluminiowej -* |  |  |  |  |
|  | *analogia z demontażu* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *9* | *Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o* | *m* | *46,00* |  |  |
|  | *średnicy 9 cm,z blachy aluminiowej - analogia z* |  |  |  |  |
|  | *demontażu* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *10* | *Ręczne czyszczenie i mycie podbitki drewnianej -* | *m2* | *110,00* |  |  |
|  | *analogia* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *11* | *Impregnacja - malowanie podbitki    metodą* | *m2* | *110,00* |  |  |
|  | *dwukrotnego smarowania preparatami olejowymi -* |  |  |  |  |
|  | *analogia impregnat* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2. elewacja** | | | | | |
| *12* | *Czyszczenie i mycie elewacji: ciśnieniowe wodą gorącą krotność = 1,00* | *m2* | *406,00* |  |  |
| *13* | *Docieplenie ościeży z cegły szer. 20 cm,płyt.styropian. 2 cm    przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygot.podłoża,ręcz.wykon.wyprawy elew.*  *krotność= 1,00* | *m2* | *30,00* |  |  |
| *14* | *Ocieplenie ścian budynków. Ochrona narożników* | *m* | *150,00* |  |  |
|  | *wypukłych kątownikiem metalowym* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *15* | *Odbicie tynków odparzonych i odwarstwionych -* | *m2* | *25,00* |  |  |
|  | *analogia* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *16* | *Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III* | *m2* | *35,00* |  |  |
|  | */wap.suchogaszone/ścian,l- w miejscach po odbiciu i w* |  |  |  |  |
|  | *miejscach ubytków* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *17* | *Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą* | *m2* | *406,00* |  |  |
|  | *lekką-mokrą,poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *18* | *Ocieplenie ścian budynków . Przyklejenie warstwy* | *m2* | *406,00* |  |  |
|  | *siatki na ścianach - ściany i cokół* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *19* | *Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej* | *m2* | *346,00* |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *20* | *Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku akry* | *m2* | *346,00* |  |  |
|  | *grub.2 mm,na ścianach płask.powierzchniach* |  |  |  |  |
|  | *poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *21* | *Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywic* | *m2* | *60,00* |  |  |
|  | *syntetycznych, wykonywane ręcznie. Wykonanie* |  |  |  |  |
|  | *warstwy pośredniej* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
| *22* | *Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywic syntet.    o* | *m2* | *60,00* |  |  |
|  | *walorach tynku zmywalnego    - uziarnienie 2,0 mm,* |  |  |  |  |
|  | *wykonywane ręcznie* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
| *23* | *Remonty cząstkowe chodników z kostki o wysokości 6* | *m2* | *18,40* |  |  |
|  | *cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem* |  |  |  |  |
|  | *spoin - analogia rozbiórka i ponowny montaż opaski* |  |  |  |  |
|  | *budynku po wykonaniu cokołu* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
| *24* | *Wywiezienie materiałów porozbiórkowych      przy* | *m3* | *2,00* |  |  |
|  | *ręcznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport* |  |  |  |  |
|  | *samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1* |  |  |  |  |
|  | *km - analogia* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
| *25* | *Wywiezienie materiałów jw    przy ręcznym za- i* | *m3* | *2,00* |  |  |
|  | *wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy* |  |  |  |  |
|  | *rozpoczęty km odległ.ponad 1km samochodem* |  |  |  |  |
|  | *ciężarowym - dalsze 9 km / wsp. 9* |  |  |  |  |
|  | *krotność= 1,00* |  |  |  |  |
| *26* | *Utylizacja materiałów porozbiórkowych*  *krotność= 1,00* | *m3* | *2,00* |  |  |
| **3. Instalacja odgromowa** | | | | | |
| 27 | *Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu stromym* | m | 213, 000 |  |  |
| 28 | *Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uni- wersalnych krzyżowych - Demontaż* | szt. | 24, 000 |  |  |
| 29 | *Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej (na ścianach i kominach)* | szt. | 56, 000 |  |  |
| 30 | *Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym* | m | 15, 000 |  |  |
| 31 | *Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowa- niem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicznego.osadzenie uchwytów w pod- łożu betonowym* | m | 10, 000 |  |  |
| 32 | *Rury winidurowe o średnicy do 20 mm układane n.t.na gotowych uchwytach - fi 16mm* | m | 10, 000 |  |  |
| 33 | *Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 35 mm2 wciągane do rur* | m | 15, 000 |  |  |
| 34 | *Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym* | m | 198, 000 |  |  |
| 35 | *Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-pręt* | szt. | 5, 000 |  |  |
| 36 | *Montaż iglic z ostrzem odgromowym na słupie z rury stalowej o śr. do 48 mm - stojącym - montaż na kominie* | kpl. | 8, 000 |  |  |
| 37 | *Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uni- wersalnych krzyżowych* | szt. | 27, 000 |  |  |
| 38 | *Pomiary ochronne* | kpl. | 1, 000 |  |  |

Razem: ……………………………………… zł (słownie: ………………………………………………..) netto