

## VOORBLAD BEGROTING

---

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Project:              | Restauratie "Huize Reuversweerd" te Cortenoever                                    |
| Deelproject:          | Restauratie Extérieur  |
| Bouwplaats:           | Piepenbeltweg 3 - 6971 JH Brummen  |
| Projectnummer:        | <b>16-6041</b>   |
| Calculatie code:      | 16-6041 / HH   |
| Opdrachtgever:        | Rentmeesterskantoor Witte B.V.<br>Burgemeester Vrijlandweg 6 - 6997 AC Hoog-Keppel |
| Architect:            |  |
| Constructeur:         |  |
| Type begroting:       | Begroting  |
| Peildatum:            | 1-1-2017   |
| Printdatum:           | 2-1-2017   |
| Bebouwd oppervlak:    | 0.00   |
| Bruto vloeroppervlak: | 0.00   |
| Bruto inhoud:         | 0.00   |
| Ontvangen gegevens:   |  |
| Bestek:               |  |
| Tekeningen/bijlagen:  |  |

| Calc.cod | Omschrijving  | Hoef. | Een | Norm | Uren      | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------|---|-------|-----|------|-----------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| A        | TOTAAL DIRECTE KOSTEN   |       |     |      | 1,00 PST  |                    |                     |             |              |        |
| 00       | PROJECTGEGEVENS   |       |     |      | 1,00 PST  |                    |                     |             |              |        |
| 0010     | Algemeen  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0010005  | * Moederbegroting versie 1.12 - 27-03-2015                                  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0010005  |   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0010105  | * Peil  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0010110  | - Peil is de bovenkant van de afgewerkte                                    |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0010111  | . begane grondvloer gelegen achter de                                       |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0010112  | . hoofdtoegangsdeur (vestibule)   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Algemeen  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Eenhedsprijs  |       |     |      |           |                    |                     |             | 3            |        |
| 0030     | Overige kosten en werkzaamheden   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0030005  | * overige / bijkomende kosten   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0030010  | overige / bijkomende kosten (plan exterieur)                                |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             | 3            |        |
| 0030012  | en bestaande uit:   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Instandhoudingsplan   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0030020  | - inmeten / maatvoering bestaande toestand                                  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | - inspectierapport  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0030025  | - tekenkosten / architectkosten   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | - bestek en werksomschrijving   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | -foto dossier en werkplan   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Planbegeleiding   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | - controle tijdens de uitvoering  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | -opleven en oplevering van de uitgevoerde                                   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | werkzaamheden   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | -opstellen eindafrekeningen en de fianciele                                 |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | verantwoording  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Werktekeningen  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0030030  | Constructeurskosten   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Overige kosten en werkzaamheden   |       |     |      |           |                    |                     |             | 3            |        |
|          | Eenhedsprijs  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | PROJECTGEGEVENS   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Eenhedsprijs:   |       |     |      |           |                    |                     |             | 3            |        |
| 05       | TIJDELIJKE VOORZIENINGEN  |       |     |      | 1,00 PST  |                    |                     |             |              |        |
| 0510     | Algemeen tijdelijke voorzieningen   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910005  | * bouwhekken / terreinafscheiding   |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0910010  | aanvoer / transport bouwhekken  |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910015  | plaatsen bouwhekken   |       |     |      | 170,00 m1 |                    |                     |             |              |        |
| 0910020  | verwijderen bouwhekken  |       |     |      | 170,00 m1 |                    |                     |             |              |        |
| 0910025  | afvoer / transport bouwhekken   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910045  | gebruik / huur bouwhekken   |       |     |      | 15,00 wk  |                    | 42,50               |             | 637,50       |        |
| 0910105  | * tijdelijke bescherming - ( dekzeilen)<br>( buiten dakvlakken / schilden ) |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0910110  | aanvoer- / transport tijdelijke afdekking                                   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910115  | aanbrengen tijdelijke afdekking   |       |     |      | 450,00 m2 |                    |                     |             |              |        |
| 0910120  | verwijderen tijdelijke afdekking  |       |     |      | 450,00 m2 |                    |                     |             |              |        |
| 0910125  | afvoer tijdelijke afdekking   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910145  | huur / afschrijving tijdelijke afdekking                                    |       |     |      | 450,00 m2 |                    | 0,50                |             | 225,00       |        |
| 0910205  | * tijdelijke bescherming - ( dekzeilen)<br>( binnen dakvlakken / schilden ) |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0910210  | aanvoer- / transport tijdelijke afdekking                                   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910215  | aanbrengen tijdelijke afdekking   |       |     |      | 140,00 m2 |                    |                     |             |              |        |
| 0910220  | verwijderen tijdelijke afdekking  |       |     |      | 140,00 m2 |                    |                     |             |              |        |
| 0910225  | afvoer tijdelijke afdekking   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910245  | huur / afschrijving tijdelijke afdekking                                    |       |     |      | 140,00 m2 |                    | 0,50                |             | 70,00        |        |
| 0910305  | * tijdelijke bescherming - ( dekzeilen)<br>( balkon - voorgevel )           |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 0910310  | aanvoer- / transport tijdelijke afdekking                                   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910315  | aanbrengen tijdelijke afdekking   |       |     |      | 15,00 m2  |                    |                     |             |              |        |
| 0910320  | verwijderen tijdelijke afdekking  |       |     |      | 15,00 m2  |                    |                     |             |              |        |
| 0910325  | afvoer tijdelijke afdekking   |       |     |      | 1,00 pst  |                    |                     |             |              |        |
| 0910345  | huur / afschrijving tijdelijke afdekking                                    |       |     |      | 15,00 m2  |                    | 0,50                |             | 7,50         |        |
| 0910405  | * tijdelijke bescherming - ( dekzeilen)                                     |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |

| Calc.cod                          | Omschrijving   | Hoef.    | Een | Norm    | Uren   | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |   |
|-----------------------------------|--|----------|-----|---------|--------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|---|
| ( middenrisatliet / attiek )      |  |          |     |         |        |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910410                           | aanvoer- / transport tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              | 3      |   |
| 0910415                           | aanbrengen tijdelijke afdekking  | 35,00    | m2  | 0,050   | 1,75   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910420                           | verwijderen tijdelijke afdekking   | 35,00    | m2  | 0,025   | 0,88   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910425                           | afvoer tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910445                           | huur / afschrijving tijdelijke afdekking   | 35,00    | m2  |         |        | 0,50               | 17,50               |             |              |        |   |
| 0910505                           | * tijdelijke bescherming - ( dekzeilen )<br>( plat dak - aanbouw achter )              |          |     |         |        |                    |                     |             |              | 3      |   |
| 0910510                           | aanvoer- / transport tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910515                           | aanbrengen tijdelijke afdekking  | 44,00    | m2  | 0,050   | 2,20   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910520                           | verwijderen tijdelijke afdekking   | 44,00    | m2  | 0,025   | 1,10   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910525                           | afvoer tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910545                           | huur / afschrijving tijdelijke afdekking   | 44,00    | m2  |         |        | 0,50               | 22,00               |             |              | 3      |   |
| 0910605                           | * tijdelijke bescherming stoepen / trappen<br>( bordes-traprede - entree voorgevel )   |          |     |         |        |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910610                           | aanvoer- / transport tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910615                           | aanbrengen tijdelijke afdekking (bordes)   | 15,00    | m2  | 0,075   | 1,13   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910617                           | aanbrengen tijdelijke afdekking (trap-trede)   | 37,50    | m1  | 0,050   | 1,88   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910630                           | verwijderen tijdelijke afdekking (bordes)  | 15,00    | m2  | 0,040   | 0,60   |                    |                     |             |              | 3      |   |
| 0910632                           | verwijderen tijdelijke afdekking (trap-trede)  | 37,50    | m1  | 0,025   | 0,94   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910640                           | afvoer tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910645                           | huur / afschrijving tijdelijke afdekking   | 35,00    | m2  |         |        | 1,00               | 35,00               |             |              |        |   |
| 0910705                           | * tijdelijke bescherming stoepen / trappen<br>( bordes-traprede - entree r.z. gevel )  |          |     |         |        |                    |                     |             |              |        | 3 |
| 0910710                           | aanvoer- / transport tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910715                           | aanbrengen tijdelijke afdekking (bordes)   | 3,50     | m2  | 0,075   | 0,26   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910717                           | aanbrengen tijdelijke afdekking (trap-trede)   | 10,50    | m1  | 0,050   | 0,53   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910720                           | aanbrengen tijdelijke afdekking (balustrade)   | 9,00     | m1  | 0,150   | 1,35   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910730                           | verwijderen tijdelijke afdekking (bordes)  | 3,50     | m2  | 0,040   | 0,14   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910732                           | verwijderen tijdelijke afdekking (trap-trede)  | 10,50    | m1  | 0,025   | 0,26   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910735                           | verwijderen tijdelijke afdekking (balustrade)  | 9,00     | n1  | 0,050   | 0,45   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910740                           | afvoer tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910745                           | huur / afschrijving tijdelijke afdekking   | 15,00    | m2  |         |        | 1,00               | 15,00               |             |              |        |   |
| 0910805                           | * tijdelijke bescherming stoepen / trappen<br>( bordes-traprede - entree achtergevel ) |          |     |         |        |                    |                     |             |              | 3      |   |
| 0910810                           | aanvoer- / transport tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910815                           | aanbrengen tijdelijke afdekking (bordes)   | 1,50     | m2  | 0,075   | 0,11   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910817                           | aanbrengen tijdelijke afdekking (trap-trede)   | 7,50     | m1  | 0,050   | 0,38   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910820                           | aanbrengen tijdelijke afdekking (balustrade)   | 6,00     | m1  | 0,150   | 0,90   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910830                           | verwijderen tijdelijke afdekking (bordes)  | 1,50     | m2  | 0,040   | 0,06   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910832                           | verwijderen tijdelijke afdekking (trap-trede)  | 7,50     | m1  | 0,025   | 0,19   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910835                           | verwijderen tijdelijke afdekking (balustrade)  | 6,00     | n1  | 0,050   | 0,30   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910840                           | afvoer tijdelijke afdekking  | 1,00     | pst | 0,500   | 0,50   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0910845                           | huur / afschrijving tijdelijke afdekking   | 5,00     | m2  |         |        | 1,00               | 5,00                |             |              |        |   |
| Algemeen tijdelijke voorzieningen |  |          |     | 105,763 | 105,76 | 1.034,50           | 1.034,50            |             |              |        |   |
| Eenheidsprijs 3                   |  |          |     |         |        |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932                              | Tijdelijke klim- / steigervoorzieningen  | 1,00     | pst |         |        |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932005                           | * gevel- / werksteiger   |          |     |         |        |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932010                           | aanvoer / transport gevel- / werksteiger   | 8,00     | uur |         |        | 85,00              | 680,00              | 3           |              |        |   |
| 0932020                           | opbouw / montage gevel- / werksteiger  | 1 265,00 | m2  | 0,200   | 253,00 |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932025                           | aanbrengen windbreekgaas   | 1 265,00 | m2  | 0,015   | 18,98  |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932030                           | aanbrengen afdekkappen (bovenzijde)  | 110,00   | m1  | 0,150   | 16,50  |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932035                           | aanbrengen ladderopgang  | 2,00     | st  | 4,000   | 8,00   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932050                           | aanbrengen ladderopgang  | 2,00     | st  | 2,000   | 4,00   |                    |                     | 3           |              |        |   |
| 0932055                           | verwijderen afdekkappen (bovenzijde)   | 110,00   | m1  | 0,100   | 11,00  |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932060                           | verwijderen windbreekgaas  | 1 265,00 | m2  | 0,010   | 12,65  |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932065                           | afbraak / demontage gevel- / werksteiger   | 1.265,00 | m2  | 0,100   | 126,50 |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932070                           | afvoer / transport gevel- / werksteiger  | 8,00     | uur |         |        | 85,00              | 680,00              |             |              |        |   |
| 0932075                           | huur- / gebruik gevel- / werksteiger   | 20,00    | wkn |         |        | 600,00             | 12.000,00           | 3           |              |        |   |
| 0932080                           | huur- / gebruik afdekkappen  | 20,00    | m1  |         |        | 250,00             | 5.000,00            |             |              |        |   |
| 0932085                           | gebruik / afschrijving windbreekgaas   | 1 265,00 | m2  |         |        | 1,00               | 1.265,00            |             |              |        |   |
| 0932090                           | keuring gevel- / werksteiger   | 1,00     | pst | 2,000   | 2,00   |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932105                           | * personen / goederenlift  |          |     |         |        |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932110                           | aanvoer- / transport personen / goederenlift   | 1,00     | pst | 4,000   | 4,00   |                    |                     | 3           |              |        |   |
| 0932115                           | opbouw / montage personen / goederenlift   | 1,00     | pst | 12,000  | 12,00  |                    |                     |             |              |        |   |
| 0932120                           | afbraak / demontage personen / goederenlift  | 1,00     | pst | 12,000  | 12,00  |                    |                     |             |              |        |   |

| Calc.cod | Omschrijving  | Hoef. | Een | Norm    | Uren   | Eenh.     | Totaal    | Eenh. | Totaal | TOTAAL |
|----------|---|-------|-----|---------|--------|-----------|-----------|-------|--------|--------|
|          |   |       |     |         |        | Materiaal | Materiaal | OA    | OA     |        |
| 0932125  | afvoer- / transport personen / goederenlift   | 1,00  | pst | 4,000   | 4,00   |           |           |       |        | 3      |
| 0932145  | huur- / gebruik personen / goederenlift   | 20,00 | wk  |         |        | 100,00    | 2.000,00  |       |        |        |
|          | Tijdelijke klim-/ steigervoorzieningen  |       |     |         |        | 21.625,00 | 21.625,00 |       |        |        |
|          | Eenheidsprijs 3   |       |     | 3       |        |           |           |       |        |        |
|          | TIJDELIJKE VOORZIENINGEN  |       |     |         |        | 22.659,50 | 22.659,50 |       |        |        |
|          | Eenheidsprijs: 3  |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 10       | STUT EN SLOOPWERK   | 1,00  | PST |         |        |           |           |       |        |        |
| 1030     | Stut en sloopwerk terrein   | 1,00  | pst |         |        |           |           |       |        | 3      |
| 1030005  | * bereikbaar maken van het terrein  |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1030010  | opschonen terrein   | 1,00  | pst | 16,000  | 16,00  |           |           |       |        |        |
| 1030040  | afvoer- / stortkosten afval   | 2,00  | m3  | 0,500   | 1,00   | 37,50     | 75,00     |       |        |        |
| 1030045  | afvoer- / stortkosten puin  | 2,00  | m3  | 1,000   | 2,00   | 17,50     | 35,00     |       |        |        |
|          | Stut en sloopwerk terrein   |       |     | 19,000  | 19,00  | 110,00    | 110,00    |       |        |        |
|          | Eenheidsprijs 3   |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1040     | Stut en sloopwerk fundering   | 1,00  | pst |         |        |           |           |       |        | 3      |
| 1040005  | * slopen fundering  |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1040010  | niet van toepassing (exclusief)   | 1,00  | pst |         |        |           |           |       |        |        |
|          | Stut en sloopwerk fundering   |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
|          | Eenheidsprijs 3   |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1050     | Stut en sloopwerk betonwerk   | 1,00  | pst |         |        |           |           |       |        | 3      |
| 1050005  | * slopen betonwerk  |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1050010  | niet van toepassing (exclusief)   | 1,00  | pst |         |        |           |           |       |        |        |
|          | Stut en sloopwerk betonwerk   |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
|          | Eenheidsprijs 3   |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1060     | Stut en sloopwerk metselwerk  | 1,00  | pst |         |        |           |           |       |        | 3      |
| 1060005  | * verwijderen beschadigd gevelmetselwerk  |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1060010  | verwijderen gevelmetselwerk   | 16,50 | m2  | 1,000   | 16,50  |           |           |       |        |        |
| 1060015  | uittanden gevelmetselwerk   | 40,00 | m1  | 0,750   | 30,00  |           |           |       |        |        |
| 1060005  | afvoer- / stortkosten puin  | 2,50  | m3  | 1,000   | 2,50   | 17,50     | 43,75     |       |        |        |
| 1060105  | * slopen ontzette / gescheurde keerwand<br>( tpv achterzijde gebouw )<br>( keerwand hoog ca. 100cm) |       |     |         |        |           |           |       |        | 3      |
| 1060110  | verwijderen metselwerk (1 steens)   | 3,50  | m2  | 1,000   | 3,50   |           |           |       |        |        |
| 1060115  | verwijderen metselwerk (1½ steens)  | 18,00 | m2  | 1,500   | 27,00  |           |           |       |        |        |
| 1060120  | uithakken voegwerk traprede   | 20,00 | m1  | 0,250   | 5,00   |           |           |       |        |        |
| 1060125  | uithakken voegwerk stootbord  | 20,00 | m1  | 0,250   | 5,00   |           |           |       |        |        |
| 1060130  | afbikken afkomende gevelsteen   | 4,58  | dz  | 32,000  | 146,40 |           |           |       |        | 3      |
| 1060135  | opslaan afkomende gevelsteen  | 4,58  | dz  | 4,000   | 18,30  |           |           |       |        |        |
|          | Stut en sloopwerk metselwerk  |       |     | 254,200 | 254,20 | 43,75     | 43,75     |       |        |        |
|          | Eenheidsprijs 3   |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1070     | Stut en sloopwerk timmerwerken  | 1,00  | pst |         |        |           |           |       |        |        |
| 1070005  | * demont. aangetaste delen cordonlijst<br>( tpv verdiepingsvloer )                                  |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1070010  | demont. delen cordonlijst (ca. 600cm+ Peil )  | 90,00 | m1  | 0,100   | 9,00   |           |           |       |        |        |
| 1070015  | uithakken (koperen) afdekker  | 90,00 | m1  | 0,250   | 22,50  |           |           |       |        |        |
| 1070020  | opslaan te herbruiken onderdelen  | 90,00 | m1  | 0,025   | 2,25   |           |           |       |        |        |
| 1070030  | demont. delen cordonlijst (ca. 670cm+ Peil)   | 90,00 | m1  | 0,100   | 9,00   |           |           |       |        | 3      |
| 1070035  | uithakken (koperen) afdekker  | 90,00 | m1  | 0,250   | 22,50  |           |           |       |        |        |
| 1070040  | opslaan te herbruiken onderdelen  | 90,00 | m1  | 0,025   | 2,25   |           |           |       |        |        |
| 1070105  | * demont. aangetaste delen frieslijst<br>( tpv zoldervloer )  |       |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 1070110  | demont. delen frieslijst (ca. 950cm+ Peil)  | 14,00 | m1  | 0,100   | 1,40   |           |           |       |        |        |
| 1070115  | verwijderen (koperen) afdekker  | 14,00 | m1  | 0,100   | 1,40   |           |           |       |        | 3      |
| 1070120  | opslaan te herbruiken onderdelen  | 14,00 | m1  | 0,025   | 0,35   |           |           |       |        |        |
| 1070205  | * demont. aangetaste delen frieslijst<br>( tpv attiek )   |       |     |         |        |           |           |       |        |        |

| Calc.cod       | Omschrijving  | Hoef.  | Een | Norm  | Uren  | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------------|---|--------|-----|-------|-------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 1070210        | demont. delen cordonlijst (ca. 1250cm+ Peil)  | 14,00  | m1  | 0,100 | 1,40  |                    |                     |             |              | 3      |
| 1070215        | uithakken (koperen) afdekker  | 14,00  | m1  | 0,250 | 3,50  |                    |                     |             |              |        |
| 1070220        | opslaan te herbruiken onderdelen  | 14,00  | m1  | 0,025 | 0,35  |                    |                     |             |              |        |
| <b>1070305</b> | <b>* demont. aangetaste delen balkon<br/>( balkon tpv voorgevel )</b>                 |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1070310        | demont. balkon-balustrade (zie par. 1085)   | 1,00   |     |       |       |                    |                     |             |              | 3      |
| 1070315        | slopen dakbedekking (zie par. 1090)   | 15,00  |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1070320        | demont. delen dakrand / boei  | 11,00  | m1  | 0,200 | 2,20  |                    |                     |             |              |        |
| 1070325        | demont. delen onderboei   | 11,00  | m1  | 0,150 | 1,65  |                    |                     |             |              |        |
| 1070330        | slopen restanden (stuc) plafond   | 10,00  | m2  | 0,150 | 1,50  |                    |                     |             |              |        |
| 1070340        | opslaan te herbruiken onderdelen  | 11,00  | m1  | 0,025 | 0,28  |                    |                     |             |              |        |
| 1070345        | afvoer- / stortkosten afval   | 0,30   | m3  | 0,500 | 0,15  | 37,50              | 11,25               |             |              |        |
| <b>1070405</b> | <b>* demont. aangetaste delen balkon<br/>( balkon tpv linerzijgevel )</b>             |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1070410        | demont. balkon-balustrade (zie par. 1085)   | 1,00   |     |       |       |                    |                     |             |              | 3      |
| 1070415        | slopen dakbedekking (zie par. 1090)   | 2,20   |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1070420        | demont. delen dakrand / boei  | 4,40   | m1  | 0,200 | 0,88  |                    |                     |             |              |        |
| 1070425        | demont. delen onderboei   | 4,40   | m1  | 0,150 | 0,66  |                    |                     |             |              |        |
| 1070430        | slopen restanden (stuc) plafond   | 1,25   | m2  | 0,150 | 0,19  |                    |                     |             |              |        |
| 1070440        | opslaan te herbruiken onderdelen  | 4,40   | m1  | 0,025 | 0,11  |                    |                     |             |              |        |
| 1070445        | afvoer- / stortkosten afval   | 0,10   | m3  | 0,500 | 0,05  | 37,50              | 3,75                |             |              |        |
| <b>1070505</b> | <b>* demont. attiek voorgevel</b>   |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1070510        | demonteren (houten) balustrade  | 14,00  | m1  | 0,200 | 2,80  |                    |                     |             |              | 3      |
| 1070515        | slopen dakbedekking (zie par. 1090)   | 24,00  |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1070520        | demont. delen dakrand / boei  | 14,00  | m1  | 0,150 | 2,10  |                    |                     |             |              |        |
| 1070540        | opslaan te herbruiken onderdelen  | 14,00  | m1  | 0,025 | 0,35  |                    |                     |             |              |        |
| 1070545        | afvoer- / stortkosten afval   | 0,50   | m3  | 0,500 | 0,25  | 37,50              | 18,75               |             |              |        |
| <b>1070605</b> | <b>* slopen bedekking platte dak<br/>( aanbouw achterzijde )</b>                      |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1070615        | slopen dakbedekking   | 20,00  | m2  | 0,250 | 5,00  |                    |                     |             |              | 3      |
| 1070620        | demont. delen dakrand / opstand   | 24,00  | m1  | 0,150 | 3,60  |                    |                     |             |              |        |
| 1070645        | afvoer- / stortkosten afval   | 0,50   | m3  | 0,500 | 0,25  | 37,50              | 18,75               |             |              |        |
| <b>1070655</b> | <b>* slopen dakuitbouw / daktoegang</b>   |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1070660        | demont. / slopen dakconstructie   | 2,15   | m2  | 0,250 | 0,54  |                    |                     |             |              | 3      |
| 1070665        | demont. / slopen wandconstructie  | 4,40   | m2  | 0,250 | 1,10  |                    |                     |             |              |        |
| 1070670        | demont. / slopen deurkozijn   | 2,10   | m2  | 0,250 | 0,53  |                    |                     |             |              |        |
| 1070695        | afvoer- / stortkosten afval   | 0,80   | m3  | 0,500 | 0,40  | 37,50              | 30,00               |             |              |        |
| <b>1071005</b> | <b>* demont. / slopen dak- / kapconstructie<br/>( buitendakvlakken / schilden )</b>   |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1071010        | afnemen / opslaan dakpan (zie par. 1080)  | 1,00   |     |       |       |                    |                     |             |              | 3      |
| 1071015        | verwijderen panlat / daktengel  | 390,00 | m2  | 0,100 | 39,00 |                    |                     |             |              |        |
| 1071020        | verwijderen aangetast dakbeschoot   | 39,00  | m2  | 0,750 | 29,25 |                    |                     |             |              |        |
| 1071021        | ( gerekend: 10 % van totaal dakbeschoot )   |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1071025        | schoonmaken / vegen dakbeschoot   | 390,00 | m2  | 0,025 | 9,75  |                    |                     |             |              |        |
| 1071045        | afvoer- / stortkosten afval   | 3,00   | m3  | 0,500 | 1,50  | 37,50              | 112,50              |             |              |        |
| <b>1071105</b> | <b>* demont. / slopen dak- / kapconstructie<br/>( binnendakvlakken / schilden )</b>   |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1071110        | afnemen / opslaan dakpan (zie par. 1080)  | 1,00   |     |       |       |                    |                     |             |              | 3      |
| 1071115        | verwijderen panlat / daktengel  | 120,00 | m2  | 0,100 | 12,00 |                    |                     |             |              |        |
| 1071120        | verwijderen aangetast dakbeschoot   | 12,00  | m2  | 0,750 | 9,00  |                    |                     |             |              |        |
| 1071121        | ( gerekend: 10 % van totaal dakbeschoot )   |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1071125        | schoonmaken / vegen dakbeschoot   | 120,00 | m2  | 0,025 | 3,00  |                    |                     |             |              |        |
| 1071145        | afvoer- / stortkosten afval   | 1,00   | m3  | 0,500 | 0,50  | 37,50              | 37,50               |             |              |        |
| <b>1071205</b> | <b>* demont. / slopen dakvoet- / gootconstructie<br/>( gerekend 100 % vervangen )</b> |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1071210        | afkoppelen / demont. (pvc) hemelwaterafvoer   | 3,00   | st  | 0,250 | 0,75  |                    |                     |             |              | 3      |
| 1071215        | verwijderen (zinken) inleggoot  | 90,00  | m1  | 0,100 | 9,00  |                    |                     |             |              |        |
| 1071225        | demont. delen gootrand / onderboei  | 90,00  | m1  | 0,150 | 13,50 |                    |                     |             |              |        |
| 1071230        | demont. aangetaste gootklos   | 160,00 | st  | 0,050 | 8,00  |                    |                     |             |              |        |
| 1071240        | opslaan te herbruiken onderdelen  | 90,00  | m1  | 0,025 | 2,25  |                    |                     |             |              |        |
| 1071245        | afvoer- / stortkosten afval   | 2,70   | m3  | 0,500 | 1,35  | 37,50              | 101,25              |             |              |        |
| <b>1071305</b> | <b>* demont. / slopen zakgoot-constructie<br/>( gerekend 100 % vervangen )</b>        |        |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 1071315        | verwijderen (zinken) inleggoot  | 9,00   | m1  | 0,100 | 0,90  |                    |                     |             |              |        |



| Calc.cod       | Omschrijving   | Hoef.       | Een        | Norm           | Uren          | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------------|--|-------------|------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 1071325        | demont. delen gootstand / bodem  | 9,00        | m1         | 0,150          | 1,35          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1071340        | opslaan te herbruiken onderdelen   | 9,00        | m1         | 0,025          | 0,23          |                    |                     |             |              |        |
| 1071345        | afvoer- / stortkosten afval  | 0,25        | m3         | 0,500          | 0,13          | 37,50              | 9,38                |             |              |        |
| <b>1071405</b> | <b>* demont. / slopen kil-goot-constructie<br/>( gerekend 100 % vervangen )</b>    |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1071415        | verwijderen (zinken) inleg- / kilgoot  | 21,00       | m1         | 0,100          | 2,10          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1071425        | demont. delen kil-goot plank   | 42,00       | m1         | 0,150          | 6,30          |                    |                     |             |              |        |
| 1071440        | opslaan te herbruiken onderdelen   | 21,00       | m1         | 0,025          | 0,53          |                    |                     |             |              |        |
| 1071445        | afvoer- / stortkosten afval  | 0,25        | m3         | 0,500          | 0,13          | 37,50              | 9,38                |             |              |        |
|                | <b>Stut en sloopwerk timmerwerken</b>  |             |            | <b>250,975</b> | <b>250,98</b> | <b>352,50</b>      | <b>352,50</b>       |             |              |        |
|                | <b>Eenheidsprijs 3</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1075</b>    | <b>Stut- en sloopwerk gevel-kozijnen</b>   | <b>1,00</b> | <b>pst</b> |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1075005</b> | <b>* stut- en sloopwerk gevel-kozijnen</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1075010        | opgenomen bij herstel gevelkozijn (par. 3010)                                      |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
|                | <b>Stut- en sloopwerk gevel-kozijnen</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
|                | <b>Eenheidsprijs 3</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1077</b>    | <b>Stut- en sloopwerk gevel-luiken</b>   | <b>1,00</b> | <b>pst</b> |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1077005</b> | <b>* demont. / slopen bestaande perssienes<br/>( houten schoepen-gevelluiken )</b> |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1077010        | demont. perssiene (hoog 310cm)   | 26,00       | st         | 0,300          | 7,80          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1077015        | demont. hang- / sluitwerk perssiene  | 26,00       | st         | 0,500          | 13,00         |                    |                     |             |              |        |
| 1077020        | demont. perssiene (hoog 240cm)   | 22,00       | st         | 0,250          | 5,50          |                    |                     |             |              |        |
| 1077025        | demont. hang- / sluitwerk perssiene  | 22,00       | st         | 0,500          | 11,00         |                    |                     |             |              |        |
| 1077030        | demont. perssiene (hoog 150cm)   | 6,00        | st         | 0,200          | 1,20          |                    |                     |             |              |        |
| 1077035        | demont. hang- / sluitwerk perssiene  | 6,00        | st         | 0,500          | 3,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1077040        | demont. perssiene (klein)  | 4,00        | st         | 0,150          | 0,60          |                    |                     |             |              |        |
| 1077045        | demont. hang- / sluitwerk perssiene  | 4,00        | st         | 0,500          | 2,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1077050        | transport hang- / sluitwerk naar smederij  | 58,00       | st         | 0,050          | 2,90          |                    |                     |             |              |        |
| 1077055        | behandelen hang- / sluitwerk - (zie par. 4310)                                     | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
|                | <b>Stut- en sloopwerk gevel-luiken</b>   |             |            | <b>47,000</b>  | <b>47,00</b>  |                    |                     |             |              |        |
|                | <b>Eenheidsprijs 3</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1080</b>    | <b>Stut en sloopwerk daken</b>   | <b>1,00</b> | <b>pst</b> |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1080005</b> | <b>* demont. / slopen dakbedekking<br/>( buitendakvlakken / schilden )</b>         |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1080010        | verwijderen (loden) nok-afwerking  | 62,00       | m1         | 0,150          | 9,30          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1080015        | verwijderen (loden) hoekkeper-afwerking  | 30,00       | m1         | 0,150          | 4,50          |                    |                     |             |              |        |
| 1080020        | verwijderen (loden) kil-goot-afwerking   | 6,00        | m1         | 0,100          | 0,60          |                    |                     |             |              |        |
| 1080030        | afnemen bestaande dakpan   | 390,00      | m2         | 0,200          | 78,00         |                    |                     |             |              |        |
| 1080031        | ( Friese dakpan / blauw gesmoord   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1080035        | uitsorteren / schoonmaken afkomende dakpan   | 390,00      | m2         | 0,050          | 19,50         |                    |                     |             |              | 3      |
| 1080040        | opslaan afkomende dakpan   | 390,00      | m2         | 0,050          | 19,50         |                    |                     |             |              |        |
| 1080045        | afvoer- / stortkosten puin   | 2,00        | m3         | 1,000          | 2,00          | 17,50              | 35,00               |             |              |        |
| <b>1080105</b> | <b>* demont. / slopen best. bedekking<br/>( buitendakvlakken / schilden )</b>      |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1080120        | verwijderen (loden) kil-goot-afwerking   | 20,00       | m1         | 0,100          | 2,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1080130        | afnemen bestaande dakpan   | 120,00      | m2         | 0,200          | 24,00         |                    |                     |             |              | 3      |
| 1080131        | ( Vlakke Muldenpan / rood en blauw gesmoord )                                      |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1080135        | uitsorteren / schoonmaken afkomende dakpan   | 120,00      | m2         | 0,050          | 6,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1080140        | opslaan afkomende dakpan   | 120,00      | m2         | 0,050          | 6,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1080145        | afvoer- / stortkosten puin   | 1,00        | m3         | 1,000          | 1,00          | 17,50              | 17,50               |             |              |        |
| <b>1080505</b> | <b>* verwijderen bedekking<br/>( balkon tpv voorgevel )</b>                        |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1080510        | verwijderen bedekking / randafwerking etc.   | 15,00       | m2         | 0,500          | 7,50          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1080545        | afvoer- / stortkosten afval  | 0,30        | m3         | 1,000          | 0,30          | 150,00             | 45,00               |             |              |        |
| <b>1080555</b> | <b>* verwijderen bedekking<br/>( balkon tpv linkerzijgevel )</b>                   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1080560        | verwijderen bedekking / randafwerking etc.   | 2,20        | m2         | 0,500          | 1,10          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1080595        | afvoer- / stortkosten afval  | 0,05        | m3         | 1,000          | 0,05          | 150,00             | 7,50                |             |              |        |

| Calc.cod       | Omschrijving   | Hoef.       | Een        | Norm           | Uren          | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------------|--|-------------|------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| <b>1070505</b> | <b>* verwijderen bedekking<br/>( platte dak - attiek voorgevel )</b>                       |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1080510        | verwijderen bedekking / randafwerking etc.   | 24,00       | m2         | 0,500          | 12,00         |                    |                     |             |              | 3      |
| 1080545        | afvoer- / stortkosten afval  | 0,50        | m3         | 1,000          | 0,50          | 150,00             | 75,00               |             |              |        |
| <b>1070505</b> | <b>* verwijderen bedekking<br/>( platte dak - aanbouw achterzijde )</b>                    |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1080510        | verwijderen bedekking / randafwerking etc.   | 20,00       | m2         | 0,500          | 10,00         |                    |                     |             |              | 3      |
| 1080545        | afvoer- / stortkosten afval  | 0,40        | m3         | 1,000          | 0,40          | 150,00             | 60,00               |             |              |        |
|                | <b>Stut en sloopwerk daken</b>   |             |            | <b>204,250</b> | <b>204,25</b> | <b>240,00</b>      | <b>240,00</b>       |             |              |        |
|                | Eenheidsprijs  |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1085</b>    | <b>Stut en sloopwerk metaalwerken</b>  | <b>1,00</b> | <b>pst</b> |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1085005</b> | <b>* demonteren balkonhek<br/>( balkonhek tpv portico - voorgevel )</b>                    |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1085010        | demonteren smeedijzeren balkonhek  | 11,00       | m1         | 0,400          | 4,40          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1085015        | kraanhulp tv demontage   | 2,00        | uur        |                |               | 75,00              | 150,00              |             |              |        |
| 1085020        | transport balkonhek naar smederij  | 1,00        | pst        | 1,000          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1085025        | restauratie balkonhek (zie par. 4310)  | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1085105</b> | <b>* demonteren balkonhek - linkerzijgevel<br/>( balkonhek - linkerzijgevel )</b>          |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1085110        | demonteren smeedijzeren balkonhek  | 4,25        | m1         | 0,500          | 2,13          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1085115        | kraanhulp tv demontage   | 1,00        | uur        |                |               | 75,00              | 75,00               |             |              |        |
| 1085120        | transport balkonhek naar smederij  | 1,00        | pst        | 1,000          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1085125        | restauratie balkonhek (zie par. 4310)  | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1085205</b> | <b>* demonteren schoorsteenkap<br/>( bestaande schoorsteen - 5 stuks )</b>                 |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1085210        | verwijderen metalen schoorsteenkap   | 5,00        | st         | 1,000          | 5,00          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1085215        | kraanhulp tbv verwijderen schoorsteenkap   | 2,50        | uur        |                |               | 75,00              | 187,50              |             |              |        |
| 1085220        | transport schoorsteenkap naar smederij   | 1,00        | pst        | 1,000          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1085225        | restauratie schoorsteen kap (zie par. 4310)  | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1085305</b> | <b>* demonteren traliwerk bovenlicht<br/>( deurkozijn - achtergevel )</b>                  |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1085310        | verwijderen tralie-werk tpv bovenlicht   | 5,00        | st         | 1,000          | 5,00          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1085320        | transport traliwerk naar smederij  | 1,00        | pst        | 1,000          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1085325        | restauratie traliwerk (zie par. 4310)  | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1085405</b> | <b>* demonteren levensboom bovenlicht<br/>( deurkozijn entree personeel - r.z. gevel )</b> |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1085410        | verwijderen levensboom tpv bovenlicht  | 5,00        | st         | 1,000          | 5,00          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1085420        | transport levensboom naar smederij   | 1,00        | pst        | 1,000          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1085425        | restauratie levensboom (zie par. 4310)   | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1085505</b> | <b>* demonteren raam-blinding<br/>( koekoek raamkozijn - kelder )</b>                      |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1085510        | verwijderen blinding   | 9,00        | st         | 0,500          | 4,50          |                    |                     |             |              | 3      |
| 1085520        | transport blinding naar smederij   | 1,00        | pst        | 1,000          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 1085525        | restauratie blinding (zie par. 4310)   | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
|                | <b>Stut en sloopwerk metaalwerken</b>  |             |            | <b>32,025</b>  | <b>32,03</b>  | <b>412,50</b>      | <b>412,50</b>       |             |              |        |
|                | Eenheidsprijs  |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1090</b>    | <b>Stut en sloopwerk afwerkklagen</b>  | <b>1,00</b> | <b>pst</b> |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1090005</b> | <b>* slopen loszittend gevel-stucwerk</b>  |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1090010        | afbikken loszittend stucwerk   | 75,00       | m2         | 0,600          | 45,00         |                    |                     |             |              |        |
| 1090011        | ( gerekend: 10 % van totaal gevel-stucwerk )   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1090045        | afvoer- / stortkosten puin   | 1,50        | m3         | 0,500          | 0,75          | 17,50              | 26,25               |             |              |        |
| <b>1090105</b> | <b>* reinigen gevelstucwerk</b>  |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1090110        | reinen gevelstucwerk   | 745,00      | m2         |                |               |                    |                     |             |              | 3      |
| 1090111        | ( middels warmwater- / stoom-cleanen )   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1090115        | anti-alg behandeling gevelstucwerk   | 745,00      | m2         |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>1090205</b> | <b>* reinigen natuursteen gevelplint</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 1090210        | reinen natuursteen gevelplint  | 52,50       | m1         |                |               |                    |                     |             |              |        |







| Calc.cod  | Omschrijving  | Hoef.       | Een        | Norm           | Uren          | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|---|---|-------------|------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| <b>( tpv achterzijde gebouw )<br/>( keerwand hoog ca. 100cm )</b> |   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2230210   | opmetselen keermuur   | 4,58        | dz         | 18,000         | 82,35         |                    |                     |             |              | 3      |
| 2230211   | ( zoveel mogelijk met afkomende steen )   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2230215   | toeslag tbv afdekker ( strekse rollaag )  | 3,50        | m1         | 0,500          | 1,75          |                    |                     |             |              |        |
| 2230220   | toeslag tbv afdekker ( 1½ strekse rollaag )   | 18,00       | m1         | 0,750          | 13,50         |                    |                     |             |              |        |
| 2230225   | bijleveren gevelsteen ( gerekend: 10 % )  | 0,50        | dz         |                |               | 500,00             | 250,00              |             |              |        |
| 2230230   | aanvoer- / transport gevelsteen   | 1,00        | pst        | 4,000          | 4,00          | 50,00              | 50,00               |             |              |        |
| 2230240   | stelwerk profiel / profielat (zie par. 1110)  | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2230245   | mortel tbv gevelsteen   | 1,60        | m3         |                |               | 150,00             | 240,00              |             |              |        |
| 2230250   | voegwerk (zichtzijde) keermuur  | 21,50       | m2         |                |               | 0,50               | 10,75               |             |              |        |
| 2230255   | voegwerk afdekker (strekse rollaag)   | 3,50        | m1         |                |               | 0,50               | 1,75                |             |              |        |
| 2230260   | voegwerk afdekker (1½ strekse rollaag)  | 18,00       | m1         |                |               | 0,50               | 9,00                |             |              |        |
| 2230265   | voegwerk traprede ( strekse rollaag )   | 8,50        | m1         |                |               | 0,50               | 4,25                |             |              |        |
| 2230270   | voegwerk stootbord  | 8,50        | m1         |                |               | 0,50               | 4,25                |             |              |        |
| <b>Gevelmetselwerk</b>  |   |             |            | <b>243,400</b> | <b>243,40</b> | <b>3.772,50</b>    | <b>3.772,50</b>     |             |              | 3      |
| <b>Eenheidsprijs</b>  |   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>2260</b>   | <b>Metselwerk schoorsteen</b>   | <b>1,00</b> | <b>st</b>  |                |               |                    |                     |             |              | 3      |
| <b>2260005</b>  | <b>* herstel bestaande schoorsteen<br/>( vervangen loodslabben )</b>                |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2260010   | inslijpen loodslabbe  | 27,00       | m1         | 0,250          | 6,75          |                    |                     |             |              |        |
| 2260015   | aanbrengen loodslabbe   | 180,00      | kg         | 0,125          | 22,50         | 3,00               | 540,00              |             |              |        |
| 2260020   | aanvoegen loodslabbe  | 27,00       | m1         | 0,100          | 2,70          | 0,20               | 5,40                |             |              |        |
| 2260025   | aankloppen loodslabbe op dakpan   | 180,00      | kg         | 0,025          | 4,50          |                    |                     |             |              |        |
| <b>Metselwerk schoorsteen</b>                                     |   |             |            | <b>36,450</b>  | <b>36,45</b>  | <b>545,40</b>      | <b>545,40</b>       |             |              |        |
| <b>Eenheidsprijs</b>  |   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>METSELWERK</b>   |   |             |            | <b>279,850</b> | <b>279,85</b> | <b>4.317,90</b>    | <b>4.317,90</b>     | <b>3</b>    |              |        |
| <b>Eenheidsprijs:</b>   |   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>24</b>   | <b>RUWBOUWTIMMERWERK</b>  | <b>1,00</b> | <b>PST</b> |                |               |                    |                     |             |              | 3      |
| <b>2410</b>   | <b>Kapconstructie</b>   | <b>1,00</b> | <b>pst</b> |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>2410005</b>  | <b>* vervangen aangetaste muurplaat<br/>( gerekend 20,00m1 = verrekenbaar )</b>     |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2410010   | losnemen dakbeschot   | 20,00       | m1         | 0,750          | 15,00         |                    |                     |             |              |        |
| 2410020   | verwijderen aangetaste muurplaat  | 20,00       | m1         | 0,250          | 5,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2410045   | afvoer- / storkosten afval  | 0,50        | m3         | 0,500          | 0,25          | 37,50              | 18,75               |             |              |        |
| 2410050   | aanhelen bestaande muurplaat  | 20,00       | m1         | 0,500          | 10,00         | 6,00               | 120,00              |             |              |        |
| 2410051   | ( vuren / afmeting als bestaand )   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2410055   | menieen onderzijde muurplaat  | 5,00        | m2         | 0,150          | 0,75          | 1,50               | 7,50                |             |              |        |
| 2410060   | aanlassen aan bestaande muurplaat   | 20,00       | st         | 0,500          | 10,00         | 1,00               | 20,00               |             |              |        |
| 2410065   | verankeren muurplaat  | 20,00       | st         | 0,250          | 5,00          | 1,50               | 30,00               |             |              |        |
| 2410070   | aanbrengen losgenomen dakbeschot  | 20,00       | m1         | 1,000          | 20,00         | 1,00               | 20,00               |             |              |        |
| <b>2410105</b>  | <b>* vervangen onder eind hoek-keper<br/>( gerekend 3,00 stuks = verrekenbaar )</b> |             |            |                |               |                    |                     |             |              | 3      |
| 2410110   | losnemen dakbeschot   | 3,00        | st         | 1,000          | 3,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2410120   | verwijderen aangetaste hoekkeper  | 3,00        | st         | 0,750          | 2,25          |                    |                     |             |              |        |
| 2410145   | afvoer- / storkosten afval  | 0,10        | m3         | 0,500          | 0,05          | 37,50              | 3,75                |             |              |        |
| 2410150   | aanhelen bestaande hoekkeper  | 3,00        | st         | 1,000          | 3,00          | 10,00              | 30,00               |             |              |        |
| 2410151   | ( vuren / afmeting als bestaand )   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2410160   | verankeren hoekkeper aan muurplaat  | 3,00        | st         | 0,250          | 0,75          | 4,00               | 12,00               |             |              |        |
| 2410165   | verankeren hoekkeper aan bestaand   | 3,00        | st         | 0,250          | 0,75          | 4,00               | 12,00               |             |              |        |
| 2410170   | aanbrengen losgenomen dakbeschot  | 3,00        | st         | 1,500          | 4,50          | 1,00               | 3,00                |             |              |        |
| <b>2410205</b>  | <b>* vervangen onder eind kil-keper<br/>( gerekend 4,00 stuks = verrekenbaar )</b>  |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2410210   | losnemen dakbeschot   | 4,00        | st         | 1,000          | 4,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2410220   | verwijderen aangetaste kil-keper  | 4,00        | st         | 0,750          | 3,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2410145   | afvoer- / storkosten afval  | 0,10        | m3         | 0,500          | 0,05          | 37,50              | 3,75                |             |              |        |
| 2410250   | aanhelen bestaande kilkeper   | 4,00        | st         | 1,000          | 4,00          | 10,00              | 40,00               |             |              | 3      |
| 2410251   | ( vuren / afmeting als bestaand )   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2410260   | verankeren kilkeper aan muurplaat   | 4,00        | st         | 0,250          | 1,00          | 4,00               | 16,00               |             |              |        |
| 2410265   | verankeren kilkeper aan bestaand  | 4,00        | st         | 0,250          | 1,00          | 4,00               | 16,00               |             |              |        |
| 2410270   | aanbrengen losgenomen dakbeschot  | 4,00        | st         | 2,000          | 8,00          | 1,00               | 4,00                |             |              |        |
| <b>2410505</b>  | <b>* herstel kap-constructie algemeen<br/>( kap-constructie - voorhuis )</b>        |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2410510   | herstel kap-constructie algemeen  | 1,00        | pst        | 24,000         | 24,00         | 120,00             | 120,00              |             |              |        |

| Calc.cod | Omschrijving  | Hoef.    | Een | Norm           | Uren          | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------|---|----------|-----|----------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 2410555  | <b>* herstel kap-constructie algemeen<br/>( kap-constructie - achterhuis )</b>  |          |     |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2410560  | herstel kap-constructie algemeen  | 1,00     | pst | 24,000         | 24,00         | 120,00             | 120,00              |             |              |        |
|          | <b>Kapconstructie</b>   |          |     | <b>149,350</b> | <b>149,35</b> | <b>596,75</b>      | <b>596,75</b>       |             |              |        |
|          | <b>Eenhedsprijs</b>   |          |     |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2415     | <b>Dakbeschot / dakvlakken</b>  | 1,00     | pst |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2415005  | <b>* herstel aangetast dakbeschot<br/>( buiten dakvlakken- / schilden )<br/>( gerekend 10 % vervangen = verrekenbaar )</b>  |          |     |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2415010  | verwijderen aangetast dakbeschot  | 39,00    | m2  | 0,750          | 29,25         |                    |                     |             |              |        |
| 2415015  | afvoer- / stortkosten afval   | 1,00     | m3  | 0,500          | 0,50          | 37,50              | 37,50               |             |              |        |
| 2415025  | aankoop nieuw (vuren g+g) dakbeschot  | 39,00    | m2  |                |               | 12,50              | 487,50              |             |              |        |
| 2415030  | machinaal (vuren g+g) dakbeschot  | 39,00    | m2  | 0,250          | 9,75          |                    |                     |             |              |        |
| 2415035  | aanbrengen dakbeschot   | 39,00    | m2  | 1,000          | 39,00         |                    |                     |             |              |        |
| 2415040  | ondertengel v 16x50mm kl.C tpv dakvlak  | 780,00   | m1  | 0,050          | 39,00         | 0,32               | 249,60              |             |              |        |
| 2415042  | ondertengel v 16x50mm kl.C tpv hoek-keper   | 60,00    | m1  | 0,050          | 3,00          | 0,32               | 19,20               |             |              |        |
| 2415045  | ondertengel v 16x50mm kl.C tpv kil-keper  | 12,00    | m1  | 0,050          | 0,60          | 0,32               | 3,84                |             |              |        |
| 2415050  | aanbrengen damp-open folie (incl overlap)   | 450,00   | m2  | 0,050          | 22,50         | 1,50               | 675,00              |             |              |        |
| 2415025  |   |          |     |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2415060  | boventengel v 16x50mm kl.C tpv dakvlak  | 780,00   | m1  | 0,050          | 39,00         | 0,32               | 249,60              |             |              |        |
| 2415062  | boventengel v 16x50mm kl.C tpv hoek-keper   | 60,00    | m1  | 0,050          | 3,00          | 0,32               | 19,20               |             |              |        |
| 2415065  | boventengel v 16x50mm kl.C tpv kil-keper  | 12,00    | m1  | 0,050          | 0,60          | 0,32               | 3,84                |             |              |        |
| 2415070  | panlat v 20x42mm kl.C tpv dakvlak   | 1.560,00 | m1  | 0,050          | 78,00         | 0,36               | 561,60              |             |              |        |
| 2415072  | panlat v 20x42mm kl.C tpv dakvoet   | 90,00    | m1  | 0,050          | 4,50          | 0,36               | 32,40               |             |              |        |
| 2415075  | panlat v 20x42mm kl.C tpv hoek-keper  | 60,00    | m1  | 0,050          | 3,00          | 0,36               | 21,60               |             |              |        |
| 2415077  | panlat v 20x42mm kl.C tpv kil-keper   | 12,00    | m1  | 0,050          | 0,60          | 0,36               | 4,32                |             |              |        |
| 2415080  | nokruiter v 32x125mm kl.C   | 62,00    | m1  | 0,150          | 9,30          | 1,25               | 77,50               |             |              |        |
| 2415085  | keperruiter v 32x125mm kl.C   | 30,00    | m1  | 0,150          | 4,50          | 1,25               | 37,50               |             |              |        |
| 2415090  | ruiterbeugels (verzinkt)  | 160,00   | st  | 0,025          | 4,00          | 1,25               | 200,00              |             |              |        |
| 2415105  | <b>* herstel aangetast dakbeschot<br/>( binnen-dakvlakken- / schilden )<br/>( gerekend 10 % vervangen = verrekenbaar )</b>  |          |     |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2415110  | verwijderen aangetast dakbeschot  | 12,00    | m2  | 0,750          | 9,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2415115  | afvoer- / stortkosten afval   | 1,00     | m3  | 0,500          | 0,50          | 37,50              | 37,50               |             |              |        |
| 2415125  | aankoop nieuw (vuren g+g) dakbeschot  | 12,00    | m2  |                |               | 12,50              | 150,00              |             |              |        |
| 2415130  | machinaal (vuren g+g) dakbeschot  | 12,00    | m2  | 0,250          | 3,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2415135  | aanbrengen dakbeschot   | 12,00    | m2  | 1,000          | 12,00         |                    |                     |             |              |        |
| 2415140  | ondertengel v 16x50mm kl.C tpv dakvlak  | 240,00   | m1  | 0,050          | 12,00         | 0,32               | 76,80               |             |              |        |
| 2415145  | ondertengel v 16x50mm kl.C tpv kil-keper  | 40,00    | m1  | 0,050          | 2,00          | 0,32               | 12,80               |             |              |        |
| 2415150  | aanbrengen damp-open folie (incl overlap)   | 140,00   | m2  | 0,050          | 7,00          | 1,50               | 210,00              |             |              |        |
| 2415125  |   |          |     |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2415160  | boventengel v 16x50mm kl.C tpv dakvlak  | 240,00   | m1  | 0,050          | 12,00         | 0,32               | 76,80               |             |              |        |
| 2415165  | boventengel v 16x50mm kl.C tpv kil-keper  | 40,00    | m1  | 0,050          | 2,00          | 0,32               | 12,80               |             |              |        |
| 2415170  | panlat v 20x42mm kl.C tpv dakvlak   | 480,00   | m1  | 0,050          | 24,00         | 0,36               | 172,80              |             |              |        |
| 2415172  | panlat v 20x42mm kl.C tpv dakvoet   | 18,00    | m1  | 0,050          | 0,90          | 0,36               | 6,48                |             |              |        |
| 2415177  | panlat v 20x42mm kl.C tpv kil-keper   | 40,00    | m1  | 0,050          | 2,00          | 0,36               | 14,40               |             |              |        |
|          | <b>Dakbeschot / dakvlakken</b>  |          |     | <b>376,500</b> | <b>376,50</b> | <b>3.450,58</b>    | <b>3.450,58</b>     |             |              |        |
|          | <b>Eenhedsprijs</b>   |          |     |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2420     | <b>Dakvoet- / gootconstructie</b>   | 1,00     | pst |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2420005  | <b>* getimmerde dakvoet- / gootconstructie<br/>( afmeting / profilering als bestaand )<br/>( gerekend 100 % vervangen )</b> |          |     |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2420010  | slopen best. gootconstructie - (zie par.1070)   | 1,00     | pst |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2420025  | gootklos (vuren - afm. als bestaand)  | 160,00   | st  | 0,250          | 40,00         | 1,50               | 240,00              |             |              |        |
| 2420030  | kopregel tpv gootklos (vuren - afm. als bestaand)   | 96,60    | m1  | 0,150          | 14,49         | 1,50               | 144,90              |             |              |        |
| 2420035  | gootbodem (vuren g+g delen / br. ca. 400mm)   | 96,60    | m1  | 0,400          | 38,64         | 5,00               | 483,00              |             |              |        |
| 2420040  | voorboei (oregon-pine - geprofileerd)   | 96,60    | m1  | 0,200          | 19,32         | 4,00               | 386,40              |             |              |        |
| 2420045  | goot- / opstandregel (oregon-pine - geprofileerd)   | 96,60    | m1  | 0,250          | 24,15         | 15,00              | 1.449,00            |             |              |        |
| 2420050  | neusijzer tbv goot- / opstandregel  | 160,00   | st  | 0,050          | 8,00          | 0,50               | 80,00               |             |              |        |
| 2420060  | goot- onderboei (vuren g+g V delen)   | 96,60    | m1  | 0,400          | 38,64         | 5,00               | 483,00              |             |              |        |
| 2420065  | goot muurplint (vuren-geprofileerd)   | 96,60    | m1  | 0,200          | 19,32         | 4,00               | 386,40              |             |              |        |

| Calc.cod       | Omschrijving   | Hoef.       | Een        | Norm           | Uren          | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------------|--|-------------|------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 2420070        | toeslag tbv / verstek sprong pilaster  | 17,00       | st         | 1,000          | 17,00         |                    |                     |             |              | 3      |
| 2420075        | toeslag tbv verstek / uitwendige hoek  | 5,00        | st         | 0,500          | 2,50          |                    |                     |             |              |        |
| 2420080        | toeslag tbv verstek / inwendige hoek   | 1,00        | st         | 0,500          | 0,50          |                    |                     |             |              |        |
| 2420090        | machinaal houtwerk   | 96,60       | m1         | 0,150          | 14,49         |                    |                     |             |              |        |
| 2420095        | conserving houtwerk (80mu-wit)   | 315,00      | m2         | 0,150          | 47,25         | 1,50               | 472,50              |             |              |        |
| <b>2420105</b> | <b>* getimmerde zakgoot-constructie<br/>( afmeting / profilering als bestaand )<br/>( gerekend 100 % vervangen )</b> |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2420110        | slopen best. gootconstructie - (zie par.1070)  | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2420125        | aanbrengen gootbodem draagklos   | 15,00       | m1         | 0,500          | 7,50          | 1,00               | 15,00               |             |              | 3      |
| 2420130        | gootbodem (vuren - afm. al bestaand)   | 9,00        | m1         | 0,400          | 3,60          | 3,00               | 27,00               |             |              |        |
| 2420135        | goot-opstandplank (vuren - afm. als bestaand)  | 18,00       | m1         | 0,250          | 4,50          | 2,50               | 45,00               |             |              |        |
| 2420140        | zink-sponning-lat  | 18,00       | m1         | 0,100          | 1,80          | 0,35               | 6,30                |             |              |        |
| <b>2420205</b> | <b>* getimmerde kilgoot-constructie<br/>( afmeting / profilering als bestaand )<br/>( gerekend 100 % vervangen )</b> |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2420210        | slopen best. gootconstructie - (zie par.1070)  | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2420230        | kil-gootbodem (vuren - afm. al bestaand)   | 42,00       | m1         | 0,250          | 10,50         | 3,00               | 126,00              |             |              | 3      |
| 2420240        | zink-sponning-lat  | 42,00       | m1         | 0,100          | 4,20          | 0,35               | 14,70               |             |              |        |
|                | <b>Dakvoet- / gootconstructie</b>  |             |            | <b>316,400</b> | <b>316,40</b> | <b>4.359,20</b>    | <b>4.359,20</b>     |             |              |        |
|                | <b>Eenheidsprijs</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>2430</b>    | <b>Platdakconstructie</b>  | <b>1,00</b> | <b>pst</b> |                |               |                    |                     |             |              |        |
| <b>2430005</b> | <b>* platdakconstructie<br/>( balkon boven portico - voorgevel )</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2430010        | demontage / sloopwerk (zie par 1070)   | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2430025        | uitstukken bestaand dakbeschot (50 %)  | 7,50        | m2         | 2,000          | 15,00         | 12,50              | 93,75               |             |              | 3      |
| 2430030        | herstel achterhout / regelwerk boei  | 11,00       | m1         | 0,500          | 5,50          | 5,00               | 55,00               |             |              |        |
| 2430040        | voorboei (oregon-pine delen)   | 11,00       | m1         | 0,600          | 6,60          | 75,00              | 825,00              |             |              |        |
| 2420045        | dak- / opstandregel (oregon-pine - geprof.)  | 11,00       | m1         | 0,250          | 2,75          | 15,00              | 165,00              |             |              |        |
| 2420050        | neusijzer tbv goot- / opstandregel   | 20,00       | st         | 0,050          | 1,00          | 0,50               | 10,00               |             |              |        |
| 2420060        | boei vul- / opdikregel (oregon-pine geprof.)   | 11,00       | m1         | 0,200          | 2,20          | 5,00               | 55,00               |             |              |        |
| 2420065        | dakrand profiellijst (oregon-pine geprofileerd)  | 11,00       | m1         | 0,200          | 2,20          | 6,00               | 66,00               |             |              |        |
| 2420070        | onderboei (vuren delen)  | 11,00       | m1         | 0,300          | 3,30          | 4,00               | 44,00               |             |              |        |
| 2420065        | aftimm. plafondaansluiting   | 11,00       | m1         | 0,150          | 1,65          | 2,00               | 22,00               |             |              |        |
| 2420075        | toeslag tbv verstek / uitwendige hoek  | 2,00        | st         | 0,500          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2420090        | machinaal houtwerk   | 11,00       | m1         | 0,150          | 1,65          |                    |                     |             |              |        |
| 2420095        | conserving houtwerk (80mu-wit)   | 38,50       | m2         | 0,150          | 5,78          | 1,50               | 57,75               |             |              |        |
| <b>2430105</b> | <b>* platdakconstructie<br/>( balkon - linkerzijgevel )</b>  |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2430110        | demontage / sloopwerk (zie par 1070)   | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2430125        | uitstukken bestaand dakbeschot (50 %)  | 1,20        | m2         | 2,000          | 2,40          | 12,50              | 15,00               |             |              | 3      |
| 2430130        | herstel achterhout / regelwerk boei  | 4,20        | m1         | 0,500          | 2,10          | 5,00               | 21,00               |             |              |        |
| 2430140        | voorboei (oregon-pine delen)   | 4,20        | m1         | 0,600          | 2,52          | 75,00              | 315,00              |             |              |        |
| 2420145        | dak- / opstandregel (oregon-pine - geprof.)  | 4,20        | m1         | 0,250          | 1,05          | 15,00              | 63,00               |             |              |        |
| 2420150        | neusijzer tbv goot- / opstandregel   | 10,00       | st         | 0,050          | 0,50          | 0,50               | 5,00                |             |              |        |
| 2420160        | boei vul- / opdikregel (oregon-pine geprof.)   | 4,20        | m1         | 0,200          | 0,84          | 5,00               | 21,00               |             |              |        |
| 2420165        | dakrand profiellijst (oregon-pine geprofileerd)  | 4,20        | m1         | 0,200          | 0,84          | 6,00               | 25,20               |             |              |        |
| 2420170        | onderboei (vuren delen)  | 4,20        | m1         | 0,300          | 1,26          | 4,00               | 16,80               |             |              |        |
| 2420165        | aftimm. plafondaansluiting   | 4,20        | m1         | 0,150          | 0,63          | 2,00               | 8,40                |             |              |        |
| 2420175        | toeslag tbv verstek / uitwendige hoek  | 2,00        | st         | 0,500          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2420190        | machinaal houtwerk   | 4,20        | m1         | 0,150          | 0,63          |                    |                     |             |              |        |
| 2420195        | conserving houtwerk (80mu-wit)   | 15,25       | m2         | 0,150          | 2,29          | 1,50               | 22,88               |             |              |        |
| <b>2430205</b> | <b>* platdakconstructie<br/>( attiek - voorgevel )</b>   |             |            |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2430210        | demontage / sloopwerk (zie par 1070)   | 1,00        | pst        |                |               |                    |                     |             |              |        |
| 2430225        | uitstukken bestaand dakbeschot (50 %)  | 12,00       | m2         | 2,000          | 24,00         | 12,50              | 150,00              |             |              | 3      |
| 2430230        | herstel achterhout / regelwerk boei  | 14,00       | m1         | 0,500          | 7,00          | 5,00               | 70,00               |             |              |        |
| 2430240        | voorboei (oregon-pine delen)   | 14,00       | m1         | 0,600          | 8,40          | 75,00              | 1.050,00            |             |              |        |
| 2420245        | dak- / opstandregel (oregon-pine - geprof.)  | 14,00       | m1         | 0,250          | 3,50          | 15,00              | 210,00              |             |              |        |
| 2420250        | neusijzer tbv goot- / opstandregel   | 26,00       | st         | 0,050          | 1,30          | 0,50               | 13,00               |             |              |        |
| 2420260        | boei vul- / opdikregel (oregon-pine geprof.)   | 14,00       | m1         | 0,200          | 2,80          | 5,00               | 70,00               |             |              |        |
| 2420265        | dakrand profiellijst (oregon-pine geprofileerd)  | 14,00       | m1         | 0,200          | 2,80          | 6,00               | 84,00               |             |              |        |
| 2420275        | toeslag tbv verstek / uitwendige hoek  | 2,00        | st         | 0,500          | 1,00          |                    |                     |             |              |        |
| 2420290        | machinaal houtwerk   | 14,00       | m1         | 0,150          | 2,10          |                    |                     |             |              |        |
| 2420295        | conserving houtwerk (80mu-wit)   | 39,20       | m2         | 0,150          | 5,88          | 1,50               | 58,80               |             |              |        |



33

3

2

2



| Calc. cod | Omschrijving  | Hoef. | Een | Norm | Uren | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|-----------|---|-------|-----|------|------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 3010030   | - aanbrengen (nieuwe) schuifdeur  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010032   | - herstel bestaande schuifdeur  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010035   | - gangbaar maken bestaande schuifdeur   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010040   | - vervangen kapot hang- / sluitwerk   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010045   | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk                                     |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010055   | * half rond bovenlicht<br>( entreepui tpv voorgevel )                         |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010060   | herstel bovenlicht  | 1,00  | st  |      |      | 1.500,00           | 1.500,00            |             |              | 3      |
| 3010062   | en bestaande uit:   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010075   | - herstel / aanvullen houtsnijwerk  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010105   | * herstel balkon-pui / deuren<br>( balkon tpv voorgevel )                     |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010110   | herstel balkon-pui / deuren   | 1,00  | st  |      |      | 1.000,00           | 1.000,00            |             |              | 3      |
| 3010112   | en bestaande uit:   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010125   | - herstel bestaand kozijn / bovenlicht  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010130   | - herstel bestaand schuifdeur   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010135   | - gangbaar maken bestaande schuifdeur   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010190   | - vervangen kapot hang- / sluitwerk   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010195   | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk                                     |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010205   | * herstel toegangs-kozijn / deur<br>( achteraanbouw - achtergevel )           |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010210   | herstel toegangs-kozijn / deur  | 1,00  | st  |      |      | 1.000,00           | 1.000,00            |             |              | 3      |
| 3010212   | en bestaande uit:   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010225   | - herstel bestaande deurkozijn / bovenlicht                                   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010220   | - herstel bestaande draaideur   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010235   | - gangbaar maken bestaande draaideur  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010240   | - vervangen kapot hang- / sluitwerk   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010245   | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk                                     |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010305   | * herstel toegangs-kozijn / deur<br>( entree - rechterzijgevel )              |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010310   | herstel toegangs-kozijn / deur  | 1,00  | st  |      |      | 1.500,00           | 1.500,00            |             |              | 3      |
| 3010212   | en bestaande uit:   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010225   | - herstel bestaande deurkozijn / bovenlicht                                   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010230   | - herstel bestaande draaideur   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010235   | - gangbaar maken bestaande draaideur  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010240   | - vervangen kapot hang- / sluitwerk   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010245   | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk                                     |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010250   | - herstel / aanvullen houtsnijwerk  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010405   | * herstel toegangs-kozijn / deur<br>( personeels entree - rechterzijgevel )   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010410   | herstel toegangs-kozijn / deur  | 1,00  | st  |      |      | 1.000,00           | 1.000,00            |             |              | 3      |
| 3010412   | en bestaande uit:   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010425   | - herstel bestaande deurkozijn  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010430   | - herstel bestaande draaideur   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010435   | - gangbaar maken bestaande draaideur  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010440   | - vervangen kapot hang- / sluitwerk   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3010445   | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk                                     |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
|           | Gevel ( deur ) kozijnen / deuren  |       |     |      |      | 8.500,00           | 8.500,00            |             |              | 3      |
|           | Eenheidsprijs 8.500,00/pst  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015      | Gevel ( raam ) kozijnen / ramen   | 1,00  | PST |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015005   | * herstel raam-kozijn / raam<br>( 1x2 ruits raam )<br>( kelder / souterrain ) |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015010   | herstel raam-kozijn / raam  | 9,00  | st  |      |      | 500,00             | 4.500,00            |             |              | 3      |
| 3015012   | en bestaande uit:   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015025   | - herstel / aanscherpen bestaand raamkozijn                                   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015030   | - uitnemen / herstellen raam  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015035   | - herplaatsen raam  |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015040   | - vervangen kapot hang- / sluitwerk   |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015045   | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk                                     |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |
| 3015105   | * herstel raam-kozijn / raam<br>( 3x2 ruits onderraam / 1x2 ruits bovenraam ) |       |     |      |      |                    |                     |             |              |        |

| Calc.cod                               | Omschrijving   | Hoef. | Een | Norm  | Uren  | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|--|--|-------|-----|-------|-------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| <b>( begane grond )</b>                |  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015110                                | herstel raam-kozijn / raam   | 17,00 | st  |       |       | 1.000,00           | 17.000,00           |             |              | 3      |
| 3015112                                | en bestaande uit:  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015125                                | - herstel / aanscherpen bestaand raamkozijn  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015130                                | - uitnemen / herstellen onder (schuif) raam  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015135                                | - herplaatsen onder (schuif) raam  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015130                                | - uitnemen / herstellen boven (schuif) raam  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015135                                | - herplaatsen boven (schuif) raam  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015140                                | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015145                                | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015205                                | <b>* herstel raam-kozijn / raam<br/>( 2x2 ruits draairaam )<br/>( begane grond )</b>                     |       |     |       |       |                    |                     |             |              | 3      |
| 3015210                                | herstel raam-kozijn / raam   | 3,00  | st  |       |       | 500,00             | 1.500,00            |             |              | 3      |
| 3015212                                | en bestaande uit:  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015225                                | - herstel / aanscherpen bestaand raamkozijn  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015230                                | - uitnemen / herstellen (draai) raam   |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015235                                | - herplaatsen (draai) raam   |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015240                                | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015245                                | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015405                                | <b>* herstel raam-kozijn / raam<br/>( 2x2 ruits onderraam / 1x2 ruits bovenraam )<br/>( verdieping )</b> |       |     |       |       |                    |                     |             |              | 3      |
| 3015410                                | herstel raam-kozijn / raam   | 20,00 | st  |       |       | 1.000,00           | 20.000,00           |             |              | 3      |
| 3015412                                | en bestaande uit:  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015425                                | - herstel / aanscherpen bestaand raamkozijn  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015430                                | - uitnemen / herstellen onder (schuif) raam  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015435                                | - herplaatsen onder (schuif) raam  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015430                                | - uitnemen / herstellen boven (schuif) raam  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015435                                | - herplaatsen boven (schuif) raam  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015440                                | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015445                                | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015505                                | <b>* herstel raam-kozijn / raam<br/>( 1x1 ruits valraam )<br/>( verdieping )</b>                         |       |     |       |       |                    |                     |             |              | 3      |
| 3015510                                | herstel raam-kozijn / raam   | 1,00  | st  |       |       | 500,00             | 500,00              |             |              | 3      |
| 3015512                                | en bestaande uit:  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015525                                | - herstel / aanscherpen bestaand raamkozijn  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015530                                | - uitnemen / herstellen (val) raam   |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015535                                | - herplaatsen (val) raam   |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015540                                | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015545                                | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015605                                | <b>* herstel raam-kozijn / raam<br/>( 1x2 ruits valraam )<br/>( zolder )</b>                             |       |     |       |       |                    |                     |             |              | 3      |
| 3015610                                | herstel raam-kozijn / raam   | 20,00 | st  |       |       | 500,00             | 10.000,00           |             |              | 3      |
| 3015612                                | en bestaande uit:  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015625                                | - herstel / aanscherpen bestaand raamkozijn  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015630                                | - uitnemen / herstellen (val) raam   |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015635                                | - herplaatsen (val) raam   |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015640                                | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3015645                                | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| <b>Gevel ( raam ) kozijnen / ramen</b> |  |       |     |       |       | 53.500,00          | 53.500,00           |             |              | 3      |
| <b>Eenheidsprijs</b>                   |  |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3020                                   | <b>Nieuwe gevelpuen / ramen / deuren</b>   | 1,00  | pst |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3020005                                | <b>* gevelkozijn / pui / deur<br/>( entree personeel - rechterzijgevel )</b>                             |       |     |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3020010                                | mach. gevel ( raam / deur ) kozijn   | 13,25 | m2  |       |       |                    |                     |             | 3            |        |
| 3020015                                | conservering (inclusief)   | 1,00  | pst |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3020020                                | hang- / sluitwerk (inclusief)  | 1,00  | pst |       |       |                    |                     |             |              |        |
| 3020025                                | aanvoer- / transport gevelkozijn / pui   | 1,00  | pst | 1,000 | 1,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3020030                                | stelwerk / montage   | 13,25 | m2  | 1,000 | 13,25 | 1,50               | 19,88               |             |              |        |
| 3020035                                | loodslabbe onder gevelkozijn / pui   | 21,00 | kg  | 0,050 | 1,05  | 2,75               | 57,75               |             |              | 3      |
| 3020040                                | in- / afhangen deur  | 1,00  | st  | 2,000 | 2,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3020045                                | afmonteren hang- / sluitwerk   | 1,00  | pst | 0,500 | 0,50  |                    |                     |             |              |        |

Project: Restauratie "Huize Reuversweerd" te Cortenoever  
 Deelproject: Restauratie Extérieur  
 Projectnummer: 16-6041

2-1-2017  
 15

| Calc.cod | Omschrijving   | Hoef. | Een | Norm   | Uren  | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------|--|-------|-----|--------|-------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 3020505  | * gedeeltelijke vervangen / herstel<br>toegangskozijn / deur<br>( dakopbouw / daktoegang ) |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3020510  | herstel toegangskozijn / deur  | 1,00  | st  |        |       | 1.000,00           | 1.000,00            |             |              | 3      |
|          | Nieuwe gevelpuiken / ramen / deuren  |       |     | 17,800 | 17,80 | 1.077,63           | 1.077,63            | 3           |              | 3      |
|          | Eenhedsprijs 3   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3040     | Gevelluiken / vensters (hout)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010005  | * vernieuwen gevel-luiken - ( perssiene )<br>( perssiene - afm. ca. 80x310cm )             | 1,00  | pst |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010010  | vernieuwen gevel-luiken - ( perssiene )  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010012  | en bestaande uit:  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010025  | - demont. best. gevelluik (zie par. 1075)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010030  | - machinaal gevelluik  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010035  | - conservering gevelluik (80mu-kleur)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010040  | - afhangen gevelluik   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010041  | - ( aan bestaand hang- / sluitwerk )   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010045  | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010050  | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010055  | - afmonteren hang- / sluitwerk   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010105  | * vernieuwen gevel-luiken - ( perssiene )<br>( perssiene - afm. ca. 80x240cm )             |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010110  | vernieuwen gevel-luiken - ( perssiene )  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010111  | ( stelpost - € 1.250,= / stuk excl. BTW )  | 34,00 | st  |        |       |                    |                     |             | 3            |        |
| 3010112  | en bestaande uit:  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010125  | - demont. best. gevelluik (zie par. 1075)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010130  | - machinaal gevelluik  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010135  | - conservering gevelluik (80mu-kleur)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010140  | - afhangen gevelluik   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010141  | - ( aan bestaand hang- / sluitwerk )   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010145  | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010150  | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010155  | - afmonteren hang- / sluitwerk   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010205  | * vernieuwen gevel-luiken - ( perssiene )<br>( perssiene - afm. ca. 80x150cm )             |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010210  | vernieuwen gevel-luiken - ( perssiene )  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010211  | ( stelpost - € 1.000,= / stuk excl. BTW )  | 8,00  | st  |        |       |                    |                     |             | 3            |        |
| 3010212  | en bestaande uit:  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010225  | - demont. best. gevelluik (zie par. 1075)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010230  | - machinaal gevelluik  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010235  | - conservering gevelluik (80mu-kleur)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010240  | - afhangen gevelluik   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010241  | - ( aan bestaand hang- / sluitwerk )   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010245  | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010250  | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010255  | - afmonteren hang- / sluitwerk   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010305  | * vernieuwen gevel-luiken - ( perssiene )<br>( perssiene - afm. ca. **x***cm )             |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010310  | vernieuwen gevel-luiken - ( perssiene )  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010311  | ( stelpost 3 )   | 4,00  | st  |        |       |                    |                     |             | 3            |        |
| 3010312  | en bestaande uit:  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010325  | - demont. best. gevelluik (zie par. 1075)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010330  | - machinaal gevelluik  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010335  | - conservering gevelluik (80mu-kleur)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010340  | - afhangen gevelluik   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010341  | - ( aan bestaand hang- / sluitwerk )   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010345  | - vervangen kapot hang- / sluitwerk  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010350  | - bijleveren ontbrekend hang- / sluitwerk  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3010355  | - afmonteren hang- / sluitwerk   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
|          | Gevelluiken / vensters (hout)  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
|          | Eenhedsprijs 3   |       |     |        |       |                    |                     |             | 3            |        |
|          | KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN  |       |     | 17,800 | 17,80 | 63.077,63          | 63.077,63           |             |              |        |
|          | Eenhedsprijs 3   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 31       | SYSTEEMBEKLED NGEN   | 1,00  | PST |        |       |                    |                     |             |              |        |

| Calc.cod | Omschrijving   | Hoef.  | Een | Norm    | Uren   | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------|--|--------|-----|---------|--------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 3110     | Gevelbekleding   | 1,00   | pst |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110005  | * herstel archtraaf tpv gevel ( raam ) kozijn<br>( raamkozijn - voorgevel / l.z. gevel ) |        |     |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110010  | herstel archtraaf tpv gevelkozijn  | 7,00   | st  |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110055  | * herstel archtraaf tpv gevelkozijn / pui<br>( gevelkozijn tpv balkon - voorgevel )      |        |     |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110050  | herstel archtraaf tpv gevelkozijn  | 1,00   | st  |         |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3110105  | * herstel archtraaf / timpaan tpv gevelkozijn<br>( gevelkozijn tpv balkon - l.z. gevel ) |        |     |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110110  | herstel archtraaf tpv gevelkozijn  | 1,00   | st  |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110155  | * herstel archtraaf tpv gevel ( deur ) kozijn<br>( deurkozijn - entree / r.z. gevel )    |        |     |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110160  | herstel archtraaf tpv gevelkozijn  | 1,00   | st  |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110505  | * herstel gevel - cordonlijst<br>( lijst op ca. 600cm + Peil )                           |        |     |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110510  | herstel bestaande muurklos / hoh 60cm  | 160,00 | st  | 0,100   | 16,00  | 0,50               | 80,00               |             |              |        |
| 3110515  | afdekplank (oregon-pine)   | 96,60  | m1  | 0,150   | 14,49  | 4,00               | 386,40              |             |              |        |
| 3110520  | frontplank (oregon-pine)   | 96,60  | m1  | 0,150   | 14,49  | 6,00               | 579,60              |             |              |        |
| 3110525  | onderplank (oregon-pine)   | 96,60  | m1  | 0,100   | 9,66   | 3,00               | 289,80              |             |              |        |
| 3110530  | toeslag tbv / verstek sprong pilaster  | 17,00  | st  | 0,150   | 2,55   |                    |                     |             |              |        |
| 3110535  | toeslag tbv verstek / uitwendige hoek  | 5,00   | st  | 0,150   | 0,75   |                    |                     |             |              |        |
| 3110540  | toeslag tbv verstek / inwendige hoek   | 1,00   | st  | 0,150   | 0,15   |                    |                     |             |              |        |
| 3110550  | inslijpen afdekker   | 96,60  | m1  | 0,250   | 24,15  | 0,50               | 48,30               |             |              |        |
| 3110555  | aanbrengen afdekker met kraal (koper)  | 96,60  | m1  |         |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3110590  | machinaal houtwerk   | 96,60  | m1  | 0,100   | 9,66   |                    |                     |             |              |        |
| 3110595  | conservng houtwerk (80mu-wit)  | 82,50  | m2  | 0,150   | 12,38  | 1,50               | 123,75              |             |              |        |
| 3110605  | * herstel gevel - cordonlijst<br>( lijst op ca. 675cm + Peil )                           |        |     |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110610  | herstel bestaande muurklos / hoh 60cm  | 160,00 | st  | 0,100   | 16,00  | 0,50               | 80,00               |             |              |        |
| 3110615  | afdekplank (oregon-pine)   | 96,60  | m1  | 0,150   | 14,49  | 4,00               | 386,40              |             |              |        |
| 3110620  | geprofileerde cordonregel (oregon-pine)  | 96,60  | m1  | 0,150   | 14,49  | 10,00              | 966,00              |             |              |        |
| 3110625  | onderplank (oregon-pine)   | 96,60  | m1  | 0,100   | 9,66   | 3,00               | 289,80              |             |              |        |
| 3110630  | toeslag tbv / verstek sprong pilaster  | 17,00  | st  | 0,150   | 2,55   |                    |                     |             |              |        |
| 3110635  | toeslag tbv verstek / uitwendige hoek  | 5,00   | st  | 0,150   | 0,75   |                    |                     |             |              |        |
| 3110640  | toeslag tbv verstek / inwendige hoek   | 1,00   | st  | 0,150   | 0,15   |                    |                     |             |              |        |
| 3110650  | inslijpen afdekker   | 96,60  | m1  | 0,250   | 24,15  | 0,50               | 48,30               |             |              |        |
| 3110655  | aanbrengen afdekker met kraal (koper)  | 96,60  | m1  |         |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3110690  | machinaal houtwerk   | 96,60  | m1  | 0,100   | 9,66   |                    |                     |             |              |        |
| 3110695  | conservng houtwerk (80mu-wit)  | 92,00  | m2  | 0,150   | 13,80  | 1,50               | 138,00              |             |              |        |
| 3110705  | * herstel gevel - frieslijst<br>( lijst op ca. 950cm + Peil )                            |        |     |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110710  | herstel bestaande muurklos / hoh 60cm  | 160,00 | st  | 0,100   | 16,00  | 0,50               | 80,00               |             |              |        |
| 3110715  | afdekplank (oregon-pine)   | 96,60  | m1  | 0,150   | 14,49  | 4,00               | 386,40              |             |              |        |
| 3110720  | geprofileerde cordonregel (oregon-pine)  | 96,60  | m1  | 0,150   | 14,49  | 10,00              | 966,00              |             |              |        |
| 3110725  | onderplank (oregon-pine)   | 96,60  | m1  | 0,100   | 9,66   | 3,00               | 289,80              |             |              |        |
| 3110730  | toeslag tbv / verstek sprong pilaster  | 17,00  | st  | 0,150   | 2,55   |                    |                     |             |              |        |
| 3110735  | toeslag tbv verstek / uitwendige hoek  | 5,00   | st  | 0,150   | 0,75   |                    |                     |             |              |        |
| 3110740  | toeslag tbv verstek / inwendige hoek   | 1,00   | st  | 0,150   | 0,15   |                    |                     |             |              |        |
| 3110750  | inslijpen afdekker   | 96,60  | m1  | 0,250   | 24,15  | 0,50               | 48,30               |             |              |        |
| 3110755  | aanbrengen afdekker met kraal (koper)  | 96,60  | m1  |         |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3110790  | machinaal houtwerk   | 96,60  | m1  | 0,100   | 9,66   |                    |                     |             |              |        |
| 3110795  | conservng houtwerk (80mu-wit)  | 92,00  | m2  | 0,150   | 13,80  | 1,50               | 138,00              |             |              |        |
| 3110805  | * herstel gevel - lijst tpv attiek<br>( lijst op ca. 1300cm + Peil )                     |        |     |         |        |                    |                     |             |              |        |
| 3110810  | herstel bestaande muurklos / hoh 60cm  | 24,00  | st  | 0,100   | 2,40   | 0,50               | 12,00               |             |              |        |
| 3110815  | afdekplank (oregon-pine)   | 14,00  | m1  | 0,150   | 2,10   | 4,00               | 56,00               |             |              |        |
| 3110820  | geprofileerde cordonregel (oregon-pine)  | 14,00  | m1  | 0,150   | 2,10   | 10,00              | 140,00              |             |              |        |
| 3110825  | onderplank (oregon-pine)   | 14,00  | m1  | 0,100   | 1,40   | 3,00               | 42,00               |             |              |        |
| 3110835  | toeslag tbv verstek / uitwendige hoek  | 2,00   | st  | 0,150   | 0,30   |                    |                     |             |              |        |
| 3110850  | inslijpen afdekker   | 14,00  | m1  | 0,250   | 3,50   | 0,50               | 7,00                |             |              |        |
| 3110855  | aanbrengen afdekker met kraal (koper)  | 14,00  | m1  |         |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3110890  | machinaal houtwerk   | 14,00  | m1  | 0,100   | 1,40   |                    |                     |             |              |        |
| 3110895  | conservng houtwerk (80mu-wit)  | 15,00  | m2  | 0,150   | 2,25   | 1,50               | 22,50               |             |              |        |
|          | Gevelbekleding   |        |     | 331,125 | 331,13 | 5.604,35           | 5.604,35            |             |              |        |
|          | Eenheidsprijs  |        |     |         |        |                    |                     |             | 3            |        |

| Calc.cod | Omschrijving  | Hoef.    | Een | Norm    | Uren   | Eenh.     | Totaal    | Eenh. | Totaal | TOTAAL |
|----------|---|----------|-----|---------|--------|-----------|-----------|-------|--------|--------|
|          |   |          |     |         |        | Materiaal | Materiaal | OA    | OA     |        |
|          | SYSTEEMBEKLED NGEN  |          |     | 331,125 | 331,13 | 5.604,35  | 5.604,35  |       | 3      |        |
|          | Eenhedsprijs: 3   |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 32       | TRAPPEN EN BALUSTRADEN  | 1,00     | PST |         |        |           |           |       |        |        |
| 3210     | Verdiepingstrappen  | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |
| 3210005  | * herstel natuursteen buitentrappen                                       |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3210010  | ( opgenomen bij natuursteen - zie par. 3520 )                             | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |
|          | Verdiepingstrappen  |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
|          | Eenhedsprijs 3  |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3220     | Zolder - / daktrappen   | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |
| 3220005  | * vervangen buiten ( dak ) trap<br>( dak van zakgoot naar dak attiek )    |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3220010  | verwijderen bestaande trap  | 1,00     | pst | 1,000   | 1,00   |           |           |       |        |        |
| 3220011  | afvoer- / storkosten afval  | 0,50     | m3  | 0,500   | 0,25   | 37,50     | 18,75     |       |        |        |
| 3220025  | machinaal nieuw buiten (dak) trap   | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |
| 3220030  | behandeling trap (inclusief)  | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |
| 3220035  | aanvoer- / transport trap   | 1,00     | pst | 1,000   | 1,00   |           |           |       |        |        |
| 3220040  | stelwerk / montage trap   | 1,00     | pst | 4,000   | 4,00   | 25,00     | 25,00     |       |        |        |
| 3220045  | kraanhulp tbv stelwerk / montage trap                                     | 2,00     | uur |         |        | 75,00     | 150,00    |       |        |        |
|          | Zolder - / daktrappen   |          |     | 6,250   | 6,25   | 193,75    | 193,75    |       |        |        |
|          | Eenhedsprijs 3  |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3250     | Balustraden / leuningen   | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |
| 3250005  | * herstel balustrade tpv attiek - voorgevel                               |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3250010  | onder- / vloerregel v 50x150mm kl.C                                       | 14,40    | m1  | 0,200   | 2,88   | 2,25      | 32,40     |       |        |        |
| 3250015  | bovenregel v 50x150mm kl.C  | 14,40    | m1  | 0,200   | 2,88   | 2,25      | 32,40     |       |        |        |
| 3250020  | rand- / tussenstijl v 50x150mm kl.C                                       | 21,60    | m1  | 0,200   | 4,32   | 2,25      | 48,60     |       |        |        |
| 3250025  | hoek- / eindstijl v 50x150mm kl.C   | 3,60     | m1  | 0,200   | 0,72   | 2,25      | 8,10      |       |        |        |
| 3250040  | buitenbekleding (nader te bepalen)  | 14,00    | m2  | 1,000   | 14,00  | 50,00     | 700,00    |       |        |        |
| 3250045  | binnenbekleding (nader te bepalen)  | 14,00    | m2  | 1,000   | 14,00  | 50,00     | 700,00    |       |        |        |
| 3250050  | afdekker op balustrade  | 14,40    | m1  | 0,250   | 3,60   | 15,00     | 216,00    |       |        |        |
| 3250055  | toeslag tbv hoek-oplossing  | 2,00     | st  | 1,000   | 2,00   | 5,00      | 10,00     |       |        |        |
| 3250075  | loodslabbe onder balustrade   | 77,00    | kg  | 0,050   | 3,85   | 2,80      | 215,60    |       |        |        |
| 3250080  | loodbekleding op afdekker   | 175,00   | kg  | 0,100   | 17,50  | 2,80      | 490,00    |       |        |        |
| 3250090  | machinaal houtwerk  | 1,00     | pst | 4,000   | 4,00   |           |           |       |        |        |
| 3250095  | conservering houtwerk   | 70,00    | m2  | 0,150   | 10,50  | 1,50      | 105,00    |       |        |        |
|          | Balustraden / leuningen   |          |     | 80,250  | 80,25  | 2.558,10  | 2.558,10  |       |        |        |
|          | Eenhedsprijs 3  |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
|          | TRAPPEN EN BALUSTRADEN  |          |     | 86,500  | 86,50  | 2.751,85  | 2.751,85  |       | 3      |        |
|          | Eenhedsprijs: 3   |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 33       | DAKBEDEKKINGEN  | 1,00     | PST |         |        |           |           |       |        |        |
| 3310     | Pannen bedekking  | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |
| 3310005  | * herleggen best. pannen dakbedekking<br>( buiten-dakvlakken / schilden ) |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3310010  | herleggen bestaande dakpan  | 390,00   | m2  | 0,300   | 117,00 |           |           |       |        |        |
| 3310011  | (model: Friese dakpan / kleur: gesmoord )                                 |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3310025  | bijleveren dakpan (gerekend 20%)  | 1,30     | dz  |         |        | 2.000,00  | 2.600,00  |       |        |        |
| 3310030  | transport - / vrachtkosten dakpan   | 1,00     | pst |         |        | 150,00    | 150,00    |       |        |        |
| 3310040  | zaagwerk dakpan tpv hoek-keper  | 30,00    | m1  | 1,000   | 30,00  | 0,50      | 15,00     |       |        |        |
| 3310045  | zaagwerk dakpan tpv kil-keper   | 6,00     | m1  | 1,250   | 7,50   | 0,50      | 3,00      |       |        |        |
| 3310050  | aanbrengen loden nok-afwerking  | 1 025,00 | kg  | 0,100   | 102,50 | 2,80      | 2.870,00  |       |        |        |
| 3310055  | aanbrengen loden hoekkeper-afwerking                                      | 500,00   | kg  | 0,100   | 50,00  | 2,80      | 1.400,00  |       |        |        |
| 3310060  | aankloppen loden nok-afwerking  | 62,00    | m1  | 1,500   | 93,00  |           |           |       |        |        |
| 3310065  | aankloppen loden hoekkeper-afwerking                                      | 30,00    | kg  | 2,000   | 60,00  |           |           |       |        |        |
| 3310075  | kilgootbekleding (zie par. 5010)  | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |
| 3310105  | * herleggen best. pannen dakbedekking<br>( binnen-dakvlakken / schilden ) |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3310110  | herleggen bestaande dakpan  | 390,00   | m2  | 0,300   | 117,00 |           |           |       |        |        |
| 3310111  | (model: Vlakke Mulden dakpan / kleur: rood )                              |          |     |         |        |           |           |       |        |        |
| 3310125  | bijleveren dakpan (gerekend 20%)  | 0,40     | dz  |         |        | 2.000,00  | 800,00    |       |        |        |
| 3310130  | transport - / vrachtkosten dakpan   | 1,00     | pst |         |        | 150,00    | 150,00    |       |        |        |
| 3310145  | zaagwerk dakpan tpv kil-keper   | 20,00    | m1  | 1,250   | 25,00  | 0,50      | 10,00     |       |        |        |
| 3310175  | kilgootbekleding (zie par. 5010)  | 1,00     | pst |         |        |           |           |       |        |        |



| Calc.cod | Omschrijving   | Hoef. | Een  | Norm | Uren   | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------|--|-------|------|------|--------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
|          | <b>Pannen bedekking</b>  |       |      |      | 602,00 | 602,00             | 7.998,00            |             |              | 3      |
|          | <b>Eenheidsprijs</b> 3   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360     | <b>Bedekking platte daken</b>  |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360005  | <b>* bedekking platte dak<br/>( balkon tpv portico - voorgevel )</b>                           |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360010  | instandhouding dakbedekking platte dak   |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3360012  | en bestaande uit:  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360025  | - 2 laagse dakbedekking (mastiek)  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360026  | - dakrandafwerking (zinken afdekker)   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360027  | - plakplaat / uitloop  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360028  | - drainata-tegels / houten vlonder   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360105  | <b>* bedekking platte dak<br/>( balkon tpv linkerzijgevel )</b>                                |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360110  | instandhouding dakbedekking platte dak   |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3360112  | en bestaande uit:  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360125  | - 2 laagse dakbedekking (mastiek)  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360126  | - dakrandafwerking (zinken afdekker)   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360127  | - plakplaat / uitloop  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360128  | - drainata-tegels / houten vlonder   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360205  | <b>* bedekking platte dak<br/>( achteraanbouw )</b>  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360210  | instandhouding dakbedekking platte dak   |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3360212  | en bestaande uit:  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360225  | - 2 laagse dakbedekking (mastiek)  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360226  | - dakrand- / opstandafwerking  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360227  | - plakplaat / uitloop  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360305  | <b>* bedekking platte dak<br/>( personeels entree - r.z gevel )</b>                            |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360310  | instandhouding dakbedekking platte dak   |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             | 3            |        |
| 3360312  | en bestaande uit:  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360325  | - 2 laagse dakbedekking (zink o.d.)  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360326  | - dakrand- / opstandafwerking  |       |      |      |        |                    |                     |             | 3            |        |
|          | <b>Bedekking platte daken</b>  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
|          | <b>Eenheidsprijs</b> 3   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3370     | <b>Zinken dakbedekking</b>   |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             |              |        |
| 3370005  | <b>* bedekking platte dak<br/>( attiek - voorgevel )</b>                                       |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3360210  | instandhouding zinken (roeven dakbedekking platte dak  |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             | 3            |        |
|          | <b>Zinken dakbedekking</b>   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
|          | <b>Eenheidsprijs</b> 3   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
|          | <b>DAKBEDEKKINGEN</b>  |       |      |      | 602,00 | 602,00             | 7.998,00            |             |              |        |
|          | <b>Eenheidsprijs:</b> 3  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 34       | <b>BEGLAZ NG</b>   |       | 1,00 | PST  |        |                    |                     |             |              |        |
| 3410     | <b>Algemeen beglazing</b>  |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             |              |        |
| 3410005  | <b>* beglazing gevelkozijnen</b>   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3410010  | gedeeltelijke vervangen van de enkele beglazing gevelkozijnen (vervanging door monumentenglas) |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             | 3            |        |
|          | <b>Algemeen beglazing</b>  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
|          | <b>Eenheidsprijs</b> 3   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
|          | <b>BEGLAZ NG</b>   |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
|          | <b>Eenheidsprijs:</b> 3  |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 35       | <b>NATUUR EN KUNSTSTEEN</b>  |       | 1,00 | PST  |        |                    |                     |             |              |        |
| 3520     | <b>Natuursteen trappen</b>   |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             |              |        |
| 3520005  | <b>* herstel natuursteen trap / bordes<br/>( tpv entree - voorgevel )</b>                      |       |      |      |        |                    |                     |             |              |        |
| 3520010  | herstel natuursteen trap / bordes  |       | 1,00 | pst  |        |                    |                     |             | 3            |        |

| Calc. cod | Omschrijving  | Hoef. | Een | Norm   | Uren  | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|-----------|---|-------|-----|--------|-------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 3520012   | en bestaande uit:   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520025   | - opnieuw stellen verzakte traptreden   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520026   | - schoonmaken / voegen naden  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520027   | - repareren beschadigingen  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520028   | - reinigen traptreden / bordes / zuilen   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520055   | <b>* herstel natuursteen trap / bordes<br/>( tpv entree - achtergevel )</b>             |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520060   | herstel natuursteen trap / bordes   | 1,00  | pst |        |       |                    |                     |             | 3            |        |
| 3520062   | en bestaande uit:   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520076   | - schoonmaken / voegen naden  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520077   | - repareren beschadigingen  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520078   | - reinigen treden / bordes / balustrade   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520105   | <b>* herstel natuursteen trap / bordes<br/>( tpv entree - rechterzijgevel )</b>         |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520110   | herstel natuursteen trap / bordes   | 1,00  | pst |        |       |                    |                     |             | 3            |        |
| 3520112   | en bestaande uit:   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520126   | - schoonmaken / voegen naden  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520127   | - repareren beschadigingen  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520128   | - reinigen treden / bordes / balustrade   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520155   | <b>* herstel natuursteen trap / bordes<br/>( tpv entree personeel - r.z. gevel )</b>    |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520160   | herstel natuursteen trap / bordes   | 1,00  | pst |        |       |                    |                     |             | 3            |        |
| 3520162   | en bestaande uit:   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520176   | - schoonmaken / voegen naden  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520177   | - repareren beschadigingen  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3520178   | - reinigen treden / bordes / balustrade   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
|           | <b>Natuursteen trappen</b>  |       |     |        |       |                    |                     |             | 3            |        |
|           | <b>Eenheidsprijs</b> 3  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3540      | <b>Natuursteen raamdorpels</b>  | 1,00  | pst |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3540005   | <b>* vervangen beschadigde raamdorpel<br/>( raamkozijn - achtergevel - verdieping )</b> |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3540010   | uithakken / verwijderen kapotte raamdorpel  | 3,50  | m1  | 0,500  | 1,75  |                    |                     |             |              |        |
| 3540020   | afvoer- / storkosten puin   | 0,25  | m3  | 1,000  | 0,25  | 17,50              | 4,38                |             |              | 3      |
| 3540025   | aankoop (hardsteen) raamdorpel  | 3,50  | m1  |        |       | 250,00             | 875,00              |             |              |        |
| 3540030   | aanvoer- / transport raamdorpel   | 1,00  | pst | 1,000  | 1,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3540035   | stellen / aanbrengen raamdorpel   | 3,50  | m1  | 1,500  | 5,25  | 2,00               | 7,00                |             |              |        |
| 3540105   | <b>* aanbrengen nieuwe raamdorpel<br/>( nieuwe raamkozijn - achtergevel )</b>           |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3540125   | aankoop (hardsteen) raamdorpel  | 5,25  | m1  |        |       | 250,00             | 1.312,50            |             |              |        |
| 35400130  | aanvoer- / transport raamdorpel   | 1,00  | pst | 1,000  | 1,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3540135   | stellen / aanbrengen raamdorpel   | 5,25  | m1  | 1,500  | 7,88  | 2,00               | 10,50               |             |              | 3      |
|           | <b>Natuursteen raamdorpels</b>  |       |     | 17,125 | 17,13 | 2.209,38           | 2.209,38            |             |              |        |
|           | <b>Eenheidsprijs</b> 3  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3580      | <b>Herstelwerk natuursteen gevel-plint</b>  | 1,00  | pst |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3580005   | <b>* vervangen beschadigde gevelplint<br/>( tpv hoek voorgevel / rechterzijgevel )</b>  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3580010   | uithakken / verwijderen waterlijst  | 4,00  | m1  | 0,500  | 2,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3580015   | verwijderen natuursteen gevelplint  | 4,00  | m1  | 0,750  | 3,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3580020   | afvoer- / storkosten puin   | 0,50  | m3  | 1,000  | 0,50  | 17,50              | 8,75                |             |              |        |
| 3580025   | aankoop vlakke gevelplint   | 4,00  | m1  |        |       | 500,00             | 2.000,00            |             |              |        |
| 3580026   | ( hardsteen plaat / dik ca. 50mm )  |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3580030   | aankoop waterlijst (geprofileerd)   | 4,00  | m1  |        |       | 250,00             | 1.000,00            |             |              | 3      |
| 3580031   | ( hardsteen waterlijst / afm. ca. 150x100mm )   |       |     |        |       |                    |                     |             |              |        |
| 3540040   | aanvoer- / transport waterlijst / gevel-plint   | 1,00  | pst | 1,000  | 1,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3540050   | stellen / aanbrengen waterlijst   | 4,00  | m1  | 1,000  | 4,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3540055   | stellen / aanbrengen gevel-plint  | 4,00  | m1  | 2,000  | 8,00  |                    |                     |             |              |        |
| 3540070   | kraanhulp tbv stellen gevel-plint   | 4,00  | uur |        |       | 75,00              | 300,00              |             |              |        |

[illegible]

[illegible]

[illegible]



| Calc.cod | Omschrijving                 | Hoef. | Een | Norm | Uren      | Eenh.<br>Materiaal | Totaal<br>Materiaal | Eenh.<br>OA | Totaal<br>OA | TOTAAL |
|----------|------------------------------|-------|-----|------|-----------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|--------|
| 90       | DIVERSEN                     | 1,00  | PST |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 9090     | Onvoorziene werkzaamheden    | 1,00  | pst |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 9090005  | * onvoorziene werkzaamheden  |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 9090010  | onvoorziene werkzaamheden 5% | 1,00  | pst |      |           |                    |                     |             |              |        |
| 9090011  |                              |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Onvoorziene werkzaamheden    |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Eenhedsprijs 3               |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | DIVERSEN                     |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | Eenhedsprijs 3               |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |
|          | TOTAAL DIRECTE KOSTEN        |       |     |      | 4.160,638 | 4160,64            | 133.411,36          |             | 133.411,36   |        |
|          | Eenhedsprijs 3               |       |     |      |           |                    |                     |             |              |        |

|         |   |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
|---------|---|-------|-----|--------|---------|--------|----------|--|----------|--|
| B       | BOUWPLAATSKOSTEN                                | 1,00  | PST |        |         |        |          |  |          |  |
| 99      | BOUWPLAATSKOSTEN MATERIAAL / MATERIEEL          | 1,00  | PST |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996    | Bouwplaatskosten - ( exterieur )                | 1,00  | pst |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996005 | * gescheiden afval                              |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996020 | container (6m3) tbv bouwafval (bouwkundig)      | 5,00  | st  |        |         | 190,00 | 950,00   |  |          |  |
| 9996030 | container (6m3) tbv puin (bouwkundig)           | 5,00  | st  |        |         | 75,00  | 375,00   |  |          |  |
| 9996105 | * bouwaansluitingen                             |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996110 | tijdelijke aansluiting bouwwater                | 1,00  | pst | 2,000  | 2,00    |        |          |  |          |  |
| 9996111 | ( aftakking vanaf bestaande installatie )       |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996115 | verbruikskosten bouwwater                       | 20,00 | wkn |        |         | 10,00  | 200,00   |  |          |  |
| 9996120 | tijdelijke aansluiting bouwstroom               | 1,00  | pst | 3,000  | 3,00    |        |          |  |          |  |
| 9996121 | ( aftakking vanaf bestaande installatie )       |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996125 | verbruikskosten bouwstroom                      | 20,00 | wkn |        |         | 25,00  | 500,00   |  |          |  |
| 9996205 | * keten en containers                           |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996210 | aanvoer / afvoer schafteet / unit               | 4,00  | uur |        |         | 85,00  | 340,00   |  |          |  |
| 9996215 | aanvoer / afvoer gereedschapcontainer           | 4,00  | uur |        |         | 85,00  | 340,00   |  |          |  |
| 9996220 | aanvoer / afvoer opslagcontainer                | 4,00  | uur |        |         | 85,00  | 340,00   |  |          |  |
| 9996225 | aanvoer / afvoer chemisch toilet                | 1,00  | pst |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996220 | plaatsen / verwijderen schafteet / unit         | 1,00  | pst | 2,000  | 2,00    |        |          |  |          |  |
| 9996235 | plaatsen / verwijderen gereedschapcontainer     | 1,00  | pst | 2,000  | 2,00    |        |          |  |          |  |
| 9996240 | plaatsen / verwijderen opslagcontainer          | 1,00  | pst | 2,000  | 2,00    |        |          |  |          |  |
| 9996245 | plaatsen / verwijderen chemisch toilet          | 1,00  | pst | 0,500  | 0,50    |        |          |  |          |  |
| 9996250 | huur / gebruik schafteet / unit                 | 20,00 | wkn |        |         | 30,00  | 600,00   |  |          |  |
| 9996255 | huur / gebruik gereedschapcontainer (inclusief) | 20,00 | wkn |        |         | 15,00  | 300,00   |  |          |  |
| 9996260 | huur / gebruik opslagcontainer (inclusief)      | 20,00 | wkn |        |         | 15,00  | 300,00   |  |          |  |
| 9996265 | huur / gebruik chemisch toilet                  | 20,00 | wkn |        |         | 23,50  | 470,00   |  |          |  |
| 9996270 | aansluiten schafteet / unit                     | 1,00  | pst | 2,000  | 2,00    | 11,50  | 11,50    |  |          |  |
| 9996305 | * voorzieningen en materieel                    |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996310 | plaatsen bouwplaatsverlichting                  | 1,00  | st  | 4,000  | 4,00    |        |          |  |          |  |
| 9996315 | huur / gebruik bouwplaatsverlichting            | 20,00 | wkn |        |         | 10,00  | 200,00   |  |          |  |
| 9996320 | kleinmaterieel & kleingereedschap               | 20,00 | wkn |        |         | 25,00  | 500,00   |  |          |  |
| 9996365 | laden en lossen op de bouw                      | 20,00 | wkn | 1,000  | 20,00   |        |          |  |          |  |
| 9996370 | transport tijdens de bouw.                      | 20,00 | wkn | 1,000  | 20,00   |        |          |  |          |  |
| 9996405 | * schoonmaken                                   |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996415 | schoonmaken bouwwerk tijdens de bouw            | 20,00 | wkn | 2,000  | 40,00   |        |          |  |          |  |
| 9996430 | schoonmaken bij oplevering (bezemschoon)        | 1,00  | pst | 16,000 | 16,00   |        |          |  |          |  |
| 9996505 | * afsluitingen / bouwhekken                     |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996510 | opgenomen bij tijdelijke voorzieningen          | 1,00  | pst |        |         |        |          |  |          |  |
| 9996511 | ( zie par. 0910 )                               |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
|         | Bouwplaatskosten - ( exterieur )                |       |     |        | 113,500 | 113,50 | 5.426,50 |  | 5.426,50 |  |
|         | Eenhedsprijs 3                                  |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9998    | Bouwplaatskosten uren                           | 1,00  | pst |        |         |        |          |  |          |  |
| 9998005 | * projectbegeleiding / uitvoering               |       |     |        |         |        |          |  |          |  |
| 9998010 | kosten voorman                                  | 20,00 | wkn | 2,500  | 50,00   |        |          |  |          |  |

[illegible]

| Omschrijving                 | Hoef     | Uren     | Arbeid | Materiaal | Materieel | Onderaan<br>neming | Alle kost.<br>soorten | Totaal           | Totaal<br>Generaal |
|------------------------------|----------|----------|--------|-----------|-----------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|
| <b>Totaal directe kosten</b> | <b>1</b> | <b>3</b> |        |           |           |                    |                       |                  |                    |
| Algemene kosten              |          |          |        |           |           |                    | 3                     |                  |                    |
| Winst & risico               |          |          |        |           |           |                    | 3                     |                  |                    |
| CAR verzekering              |          |          |        |           |           |                    | 3                     |                  |                    |
| <b>Aanneemsom excl. BTW</b>  |          |          |        |           |           |                    | <b>81.356,58</b>      | <b>81.356,58</b> | <b>865.138,63</b>  |