

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|-------------------------------------|--|------|--------------|----------------|
| KOSZTORYS: | | | | | |
| 1 | | Prace przy elewacji | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 2-02 0923-01 | Oslony okien folią polietylenową | m2 | | |
| | | 8,2 | m2 | 8,200 | |
| | | | | RAZEM | 8,200 |
| 2 d.1 | KNR 0-23 2611-01 analogia | Wstępne zmycie elewacji | m2 | | |
| | | $(5,27 * 11,32) + (1,06 * 11,09) + (0,7 * 11,09) + (4,72 * 11,36) + (11,22 * 0,43) + (5,27 + 0,7 + 1,06 + 0,87 + 4,72) * 0,6 + (0,15 * 3,04) * 2 + (3,04 * 0,15) * 2 + (1,06 * 0,58) + (0,72 * 1,93) + (1,06 * 0,15) - \text{poz.1}$ | m2 | 140,978 | |
| | | | | RAZEM | 140,978 |
| 3 d.1 | KNR 0-23 2611-01 analogia | Zmycie elewacji przy uzyciu 1-1,5% kwasu HF | m2 | | |
| | | poz.2 | m2 | 140,978 | |
| | | | | RAZEM | 140,978 |
| 4 d.1 | NNRNKB 202 1134-02 analogia | (z.VII)Wzmacnianie podłoży preparatami Funcosil Steinfestiger OH - przyjęto 30% pow. | m2 | | |
| | | poz.2 * 30% | m2 | 42,293 | |
| | | | | RAZEM | 42,293 |
| 5 d.1 | TZKNC N- K/VI 1/11-b analogia | Usuwanie z powierzchni cegły mchów, porostów i glonów przy pomocy preparatu np.Lichenicida 246 prod. Bresciani przez 2-krotny natrysk spryskiwaczem lun na- sycenie pędzlem - przyjęto 10% pow. | m2 | | |
| | | poz.2 * 10% | m2 | 14,098 | |
| | | | | RAZEM | 14,098 |
| 6 d.1 | KNR 7-12 0113-01 analogia | Czyszczenie strumieniowo ściernie elewacji- przyjęto 10% powierzchni | m2 | | |
| | | poz.2 * 10% | m2 | 14,098 | |
| | | | | RAZEM | 14,098 |
| 7 d.1 | TZKNC N- K/VI 1/14-b analogia | Odsalanie cegły okładami odsalającymi np. z ligniny nasyconej wodą - 5% pow. | dm2 | | |
| | | $(\text{poz.2} * 100) * 5\%$ | dm2 | 704,890 | |
| | | | | RAZEM | 704,890 |
| 8 d.1 | TZKNC N- K/VI 1/12-b analogia | Usuwanie z powierzchni cegły nalotów okładami 10% kwaśnego węgla amonu | dm2 | | |
| | | poz.2 * 10% | dm2 | 14,098 | |
| | | | | RAZEM | 14,098 |
| 9 d.1 | TZKNCBK VIII 05-141 | Wykucie starych spoin na zapr.cem.-wap. murów z cegły zabytkowej - mury gładkie- przyjęto 70% powierzchni | m2 | | |
| | | poz.2 * 70% | m2 | 98,685 | |
| | | | | RAZEM | 98,685 |
| 10 d.1 | TZKNCBK VIII 05-135 analogia | Spoinowanie murów i sklepień gładkich z cegły zabytkowej zaprawą Tubag Trass-Kalk-Fugensanier-Mortel | m2 | | |
| | | $(5,27 * 11,32) + (1,06 * 11,09) + (0,7 * 11,09) + (0,87 * 11,09) + (4,72 * 11,36) - \text{poz.1}$ | m2 | 134,242 | |
| | | | | RAZEM | 134,242 |
| 11 d.1 | TZKNCBK VIII 05-136 analogia | Spoinowanie murów i sklepień gładkich z cegły zabytkowej zaprawą Tubag Porenfugenmortel- parapety, gzymsy, skosy podpór | m2 | | |
| | | $(3,04 * 0,15) * 2 + (1,06 * 0,58) + (0,72 * 1,93) + (1,06 * 0,15)$ | m2 | 3,075 | |
| | | | | RAZEM | 3,075 |
| 12 d.1 | KNR 2-02 0602-01 analogia | Izolacje powierzchni poziomych preparatem Tubag Dichtschlame Flex 1K | m2 | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--|--|------|---------|--------|
| | | poz.11 | m2 | 3,075 | |
| | | | | RAZEM | 3,075 |
| 13 d.1 | TZKNBK VIII 06-05 | Odbicie tynków zewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o pow.do 5 m2 z pogłębieniem spoin - blendy | m2 | | |
| | | 5,52 | m2 | 5,520 | |
| | | | | RAZEM | 5,520 |
| 14 d.1 | TZKNBK VIII 06-13 | Odbicie tynków zewnętrznych pasami z pogłębieniem spoin- gzymsy | m | | |
| | | (0,5 * 5,26) + (4,74 * 0,5) | m | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 15 d.1 | TZKNC N- K/VI 2/3-a kalk. własna | Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia. | m2 | | |
| | | (5,27 + 0,7 + 1,06 + 0,87 + 4,72 + 0,6) * 0,61 | m2 | 8,064 | |
| | | | | RAZEM | 8,064 |
| 16 d.1 | TZKNBK IV - 119 analogia | Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głęb.kucia 1 ceg. - do 1.0 m2 w jed.miejsku- przyjęto 10% powierzchni blend i gzymsu | m2 | | |
| | | poz. 13 + poz. 14 | m2 | 10,520 | |
| | | | | RAZEM | 10,520 |
| 17 d.1 | TZKNC N- K/VI 2/5-a analogia | Uzupełnienie rys i spękań konstrukcyjnych w elementach ceglanych masą Sto-Rissfullerfein - przyjęto 0,1% pow. | m2 | | |
| | | (poz. 10 + poz. 11) * 0,1% | m2 | 0,137 | |
| | | | | RAZEM | 0,137 |
| 18 d.1 | KNR-W 4-01 0723-02 | Tynk podkładowy na zakonserwowanym podłożu ceglany z zaprawy Trass Vorspritzmortel - warstwa grub. ok. 5 mm | m2 | | |
| | | poz. 13 | m2 | 5,520 | |
| | | | | RAZEM | 5,520 |
| 19 d.1 | TZKNBK VIII 02-63 | Tynk zewn.Tubag Sanierhaftputz SHG barwiony w masie z wyk.podkładu z zaprawy TKM-Trass-Kalk-Maschinenleichtputz - blendy | m2 | | |
| | | poz. 13 | m2 | 5,520 | |
| | | | | RAZEM | 5,520 |
| 20 d.1 | TZKNBK VIII 03-84 | Tynki zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 40 cm z zaprawy Stuckoplan grob (1-5 cm) +Stuckoplan fein (2 - 5 mm) | m2 | | |
| | | poz. 14 | m2 | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 21 d.1 | TZKNBK VII -254 analogia | Hydrofobizacja powierzchni tynkowanych np. preparatem Ispo Fassadenschutz BS 290 | m2 | | |
| | | poz. 13 + poz. 14 | m2 | 10,520 | |
| | | | | RAZEM | 10,520 |
| 22 d.1 | KNR-W 4-01 0509-02 | Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - gzyms koronujący i nakrywy przypór | m2 | | |
| | | (1 * 0,72) + (1,06 * 0,58) | m2 | 1,335 | |
| | | | | RAZEM | 1,335 |
| 23 d.1 | KNR-W 4-01 0804-07 analogia | Skucie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej | m2 | | |
| | | poz.22 | m2 | 1,335 | |
| | | | | RAZEM | 1,335 |
| 24 d.1 | TZKNBK VIII 01-02 analogia | Wyrównanie powierzchni szkarp zaprawą Tubag Trass Werksteinmortel- przyjęto 100% powierzchni | m2 | | |
| | | poz.22 | m2 | 1,335 | |
| | | | | RAZEM | 1,335 |
| 25 d.1 | KNR 7-11 0101-01 | Zaizolowanie powierzchni zaprawą StoCrete ES | m2 | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|------------------------------------|--|------|---------|---------|
| | | poz.22 | m2 | 1,335 | |
| | | | | RAZEM | 1,335 |
| 26 d.1 | TZKNBK IV - 436 | Uzupełnienie zwieńczenia szkarp z cegły z wypalonym li- cem układanej w poprzek szkarpy na zaprawie Tubag Trasszement specjal | m2 | | |
| | | poz.22 | m2 | 1,335 | |
| | | | | RAZEM | 1,335 |
| 27 d.1 | TZKNBK IV - 119 analogia | Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych oraz uzupełnienie cegłami miejsc z ubytkami na zaprawę np. Tubag Werkseinmortel - do 1.0 m2 w jed.miejscu- gzyms koronujący -przyjęto 80% powierzchni (0,5 * 5,57) + (4,74 * 0,5) | m2 | | |
| | | | m2 | 5,155 | |
| | | | | RAZEM | 5,155 |
| 28 d.1 | TZKNBK VI - 119 analogia | Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych oraz uzupełnienie cegłami miejsc z ubytkami na zaprawę np. Tubag Werkseinmortel. - do 1.0 m2 w jed.miejscu- skosy przypór - przyjęto 80% powierzchni (1,06 * 0,58) + (1 * 0,72) | m2 | | |
| | | | m2 | 1,335 | |
| | | | | RAZEM | 1,335 |
| 29 d.1 | TZKNBK IV - 111 analogia | Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1/2 ceg. - do 0.5 m2 w jednym miejscu - przyjęto 5% powierzchni poz.10 * 5% | m2 | | |
| | | | m2 | 6,712 | |
| | | | | RAZEM | 6,712 |
| 30 d.1 | TZKNBK VIII 05-141 analogia | Wykucie kitów cementowych i żywicznych- 5% powierzchni poz.10 | m2 | | |
| | | | m2 | 134,242 | |
| | | | | RAZEM | 134,242 |
| 31 d.1 | TZKNC N- K/VI 2/5-a analogia | Uzupełnienie głębokich ubytków w cegle zaprawą Tubag NSR 0,4 Natur Sandstein und Restauriermortel przyjęto 3 % pow. (poz.10 * 3%) * 100 | dm2 | | |
| | | | dm2 | 402,726 | |
| | | | | RAZEM | 402,726 |
| 32 d.1 | kalk. własna | Malowanie żywicą epoksydową kształtek szklivonych 80 | szt | | |
| | | | szt | 80,00 | |
| | | | | RAZEM | 80,00 |
| 33 d.1 | TZKNC N- K/VI 2/5-a analogia | Uzupełnienie pustych przestrzeni i szerokich szczelin i spękań w murze zaprawą Tubag Trass Kalk Verpressmortel - przyjęto 1% pow. poz.10 * 1% | dm2 | | |
| | | | dm2 | 1,342 | |
| | | | | RAZEM | 1,342 |
| 34 d.1 | TZKNBK VIII 09-102 analogia | Wykonanie cienkiej warstwy 8-9 mm wyprawy Tubag SHT barwionej w masie w kolorze wg badań z zagruntowaniem preparatem szczepnym StoPrep Miral - przyjęto 10% powierzchni ponad cokołem granitowym 6,37 | m2 | | |
| | | | m2 | 6,370 | |
| | | | | RAZEM | 6,370 |
| 35 d.1 | TZKNBK VIII 05-157 analogia | Patynowanie murów z cegły gotyckiej (kolorowanie preparatem np.Funcosil Historic Lasur)- 5% powierzchni poz.10 * 5% | m2 | | |
| | | | m2 | 6,712 | |
| | | | | RAZEM | 6,712 |
| 36 d.1 | TZKNBK VII -254 | Hydrofobizacja powierzchni preparatem Ispo Fassadenschutz BS 290 poz.10 | m2 | | |
| | | | m2 | 134,242 | |
| | | | | RAZEM | 134,242 |
| 37 d.1 | KNR 2-02 1610-04 | Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 26 m 140 | m2 | | |
| | | | m2 | 140,000 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-------------------|---|------|---------|----------------|
| | | | | RAZEM | 140,000 |
| 38 d.1 | | Czas pracy rusztowań grupy 1 | | | |
| | | 1 | | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 39 d.1 | cena zakładowa | Podstawienie kontenera, załadunek i wywóz gruzu na wysypisko | m3 | | |
| | | 13 | m3 | 13,0 | |
| | | | | RAZEM | 13,0 |
| 40 d.1 | cena zakładowa | Koszt utylizacji | m3 | | |
| | | 13 | m3 | 13,0 | |
| | | | | RAZEM | 13,0 |
| 41 d.1 | kalk. własna | Koszt opracowania powykonawczej dokumentacji konserwatorskiej | kpl | | |
| | | 1,0 | kpl | 1,0 | |
| | | | | RAZEM | 1,0 |