

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|--------------|---|------|--------------|--------------|
| Naprawa wewnętrznych rur spustowych kanalizacji deszczowej z zastosowaniem technologii rękawa termoutwardzalnego epoksydowego w budynkach Teatru Wielkiego w Łodzi-ETAP II- rok 2020 | | | | | |
| 1 | kalk. własna | PION NR WD 50 Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | kalk. własna | PION NR WD 52 Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | kalk. własna | PION NR WD 55 Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | kalk. własna | PION NR WD 56 Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | kalk. własna | PION NR WD 71 Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | kalk. własna | PION NR WD 74 Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 | kalk. własna | PION NR WD 58 Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | kalk. własna | PION NR WD 45 Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 | kalk. własna | PION NR WD 72 (sceniczny) Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połaci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------|---|------|--------------|--------------|
| 10 | kalk. własna | PION NR WD 55' (wpięty do 55) Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połąci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 11 | kalk. własna | PION NR WD 51 (wpięty do 54) Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połąci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 12 | kalk. własna | PION NR WD 71" (wpięty do 71) Uszczelnienie rurociągu kanalizacji deszczowej d= 150 mm metodą rękawa wraz z wykonaniem niezbędnych prac przygotowawczych (wprowadzenie sprzętu na poziom połąci dachowej uszczelnianego pionu, mechaniczne usunięcie zanieczyszczeń stałych zalegających na ściankach, wprowadzenie rękawa, wykonanie inspekcji TV, próba szczelności, montaż wpustu 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |


OPOLKAN SERVICE Sp. z o.o. Sp. k.
 ul. Prudnicka 24, 47-300 Krapkowice
 NIP: 199-011-27-20 REGON 362562619
 tel 601 080 128, tel/faks 77 446 00 38