

Szczegółowy kosztorys inwestorski - etap I

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: "REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA"

| Nr | Podstawa | Opis | Jm | Norma | Cena | Koszt jedn. | Cena jednostkowa | Wartość |
|----|--------------------------|--|-----|---------|----------|-------------|------------------|-------------------|
| | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | 1 374,61 |
| 1 | KNR-W 2-01 0113/03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 0,185 km | | | | | 7 430,32 | 1 374,61 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy (ATH 9) | r-g | 112 | 29,89 | 3 347,68 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Słupki drewniane 7cm | m3 | 0,104 | 160,45 | 16,6868 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód dostawczy 0,9t | m-g | 7,5 | 88,07 | 660,525 | | |
| | | ROBOTY ZIEMNE | | | | | | 117 354,41 |
| 2 | KNR-W 2-01 0310/02 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m i głębokości 1,5m o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych kategorii III-IV, z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 170,64 m3 | | | | | 91,20 | 15 562,37 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 1,65 | 29,89 | 49,3185 | | |
| 3 | KNR-W 2-01 0212/02 | Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład w gruncie kategorii III koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 188,04 m3 | | | | | 22,12 | 4 159,44 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy (ATH 9) | r-g | 0,144 | 29,89 | 4,3042 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15m3 | m-g | 0,0698 | 109,68 | 7,6557 | | |
| 4 | KNR 2-01 0322/02 | Pełne umocnienie palami szalunkowymi (wypraskami) pionowych ścian wykopów liniowych w gruncie suchym kategorii III-IV o szerokości do 1m i głębokości do 3m wraz z rozbiórką Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 568,8 m2 | | | | | 44,34 | 25 220,59 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Cieśle gr.II (ATH 3) | r-g | 0,373 | 29,89 | 11,149 | | |
| | | Robotnicy gr.I (ATH 7) | r-g | 0,2764 | 29,89 | 8,2616 | | |
| | | Materiały | | | | | 19,4106 | |
| | | Pale szalunkowe stalowe (wypraski) | t | 0,00027 | 9 090,00 | 2,4543 | | |
| | | Bale iglaste obrzynane nasyczone kl.III gr.50-63mm | m3 | 0,00105 | 1 469,51 | 1,543 | | |
| | | Drewno na stemple okrągłe iglaste nasyczone | m3 | 0,0009 | 862,07 | 0,7759 | | |
| | | Klamry ciesielskie | kg | 0,119 | 24,36 | 2,8988 | | |
| | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,0096 | 10,86 | 0,1043 | | |
| | | | | | | 7,7763 | | |
| 5 | KNR-W 2-18 0511/02 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15cm - PODSYPKA Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 27,91 m3 | | | | | 276,90 | 7 728,28 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy (ATH 9) | r-g | 1,93 | 29,89 | 57,6877 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Pospółka | m3 | 1,22 | 69,40 | 84,668 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2,5 | | 2,1167 | | |
| | | Sprzęt | | | | | 86,7847 | |
| | | Zagęszczarka wibracyjna 50m3/h | m-g | 0,71 | 57,86 | 41,0806 | | |
| 6 | KNR-W 2-01 0609/06 | Adaptacja: Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - OBSYPKA i NADSYPKA Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 93,03 m3 | | | | | 282,89 | 26 317,26 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy (ATH 9) | r-g | 2,5 | 29,89 | 74,725 | | |

Szczegółowy kosztorys inwestorski - etap I

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: "REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA"

| Nr | Podstawa | Opis | Jm | Norma | Cena | Koszt jedn. | Cena jednostkowa | Wartość |
|----|---|---|-----|--------|--------|-------------|------------------|-------------------|
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Piasek | t | 1,92 | 69,40 | 133,248 | | |
| 7 | KNR-W 2-01 0312/05 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 163,46 m3 | | | | | 75,17 | 12 287,29 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy (ATH 9) | r-g | 1,36 | 29,89 | 40,6504 | | |
| 8 | KNR 2-01 0212/01 | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - wywóz nadmiaru gruntu Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 118,02 m3 | | | | | 82,55 | 9 742,55 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy gr.I (ATH 7) | r-g | 0,0429 | 29,89 | 1,2823 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Koparka kołowa 0,15m3 | m-g | 0,1046 | 105,33 | 11,0175 | | |
| | | Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) | m-g | 0,0346 | 121,36 | 4,1991 | | |
| | | Samochód samowyladowczy 5t | m-g | 0,2353 | 119,60 | 28,1419 | | |
| | | | | | | 43,3585 | | |
| 9 | KNR 2-01 0214/04 (dopłata 10x) | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 118,02 m3 | | | | | 33,62 | 3 967,83 |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód samowyladowczy 5t | m-g | 0,152 | 119,60 | 18,1792 | | |
| 10 | KNR 2-01 0607/01 | Igłofiltry o średnicy do 50mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki do głębokości 4m Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 14 szt | | | | | 324,35 | 4 540,90 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Monterzy gr.II (ATH 4) | r-g | 2,378 | 29,89 | 71,0784 | | |
| | | Robotnicy gr.I (ATH 7) | r-g | 1,7763 | 29,89 | 53,0936 | | |
| | | | | | | 124,172 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Igłofiltry | szt | 0,1 | 65,00 | 6,5 | | |
| | | Kolektor ssący z rur stalowych kołnierzowy 200mm | m | 0,05 | 92,00 | 4,6 | | |
| | | Uszczelki gumowe do rur 200mm | szt | 0,2 | 11,30 | 2,26 | | |
| | | Śruby M16 kpl | kg | 0,4 | 10,99 | 4,396 | | |
| | | | | | | 17,756 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Pompa wirnikowa spalinowa 61-80m3/h | m-g | 0,2 | 21,47 | 4,294 | | |
| | | Wciągnik przejezdny 3,0t | m-g | 1 | 11,25 | 11,25 | | |
| | | Samochód skrzyniowy do 5t | m-g | 0,21 | 120,25 | 25,2525 | | |
| | | | | | | 40,7965 | | |
| 11 | KNR-W 2-01 0604/01 | Pompowanie wody Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 30 godz. | | | | | 260,93 | 7 827,90 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy (ATH 9) | r-g | 4,2 | 29,89 | 125,538 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Pompa głębinowa elektryczna do 240m3/h | m-g | 1 | 14,36 | 14,36 | | |
| | | Samochód skrzyniowy do 5t | m-g | 0,01 | 120,25 | 1,2025 | | |
| | | | | | | 15,5625 | | |
| | | ROBOTY MONTAŻOWE | | | | | | 183 544,83 |
| 12 | KNR-W 2-18 0408/03 | Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm SN8 łączone na wcisk Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |

Szczegółowy kosztorys inwestorski - etap I

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: "REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA"

| Nr | Podstawa | Opis | Jm | Norma | Cena | Koszt jedn. | Cena jednostkowa | Wartość |
|----|--------------------------|---|-----|--------|--------|-------------|------------------|-----------|
| | | 182,03 m | | | | | 142,88 | 26 008,45 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 0,5 | 29,89 | 14,945 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Rury z PCW kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką, Dn200mm SN8 | m | 1,02 | 99,46 | 101,4492 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | 2,5362 | | |
| | | | | | | 103,9854 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód skrzyniowy | m-g | 0,0104 | 120,25 | 1,2506 | | |
| 13 | KNR-W 2-18 0408/03 | Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm SN12 łączone na wcisk - adaptacja Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 4,03 m | | | | | 159,35 | 642,18 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 0,5 | 29,89 | 14,945 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Rury z PCW kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką, Dn200mm SN12 | m | 1,02 | 113,97 | 116,2494 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | 2,9062 | | |
| | | | | | | 119,1556 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód skrzyniowy | m-g | 0,0104 | 120,25 | 1,2506 | | |
| 14 | KNNR 4 1321/03 | Kształtki z PCW kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk - TRÓJNIK 200/200 45st Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 3 szt | | | | | 120,08 | 360,24 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 0,3 | 29,89 | 8,967 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Trójnik z PCW z uszczelką 200mm SN8 | szt | 1 | 75,00 | 75 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | 1,875 | | |
| | | | | | | 76,875 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód skrzyniowy | m-g | 0,09 | 120,25 | 10,8225 | | |
| 15 | KNNR-W 4 1427/01 | ADAPTACJA: Przejścia szczelne do studni kanalizacyjnych dla rur PVC 200mm ścian Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 12 szt | | | | | 543,18 | 6 518,16 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 0,47 | 29,89 | 14,0483 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Przejście szczelne dla rur PVC 200mm | szt | 1 | 450,00 | 450 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | 11,25 | | |
| | | | | | | 461,25 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód dostawczy 0,9t | m-g | 0,1 | 88,07 | 8,807 | | |
| 16 | | KALKULACJA INDYWIDUALNA: Wykonanie kaskady zewnętrznej DN 200mm Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 5 | | | | | 450,00 | 2 250,00 |
| 17 | KNNR-W 4 1430/01 | Wykonanie różnych elementów betonowych drobnowymiarowych o objętości do 1,5m3 - PRZEBUDWA KINET ISTNIEJĄCYCH STUDNI Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 0,32 m3 | | | | | 955,11 | 305,64 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 7,78 | 29,89 | 232,5442 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Beton zwykły | m3 | 1,05 | 263,71 | 276,8955 | | |
| | | Drewno na stemple iglaste korowane | m3 | 0,009 | 832,07 | 7,4886 | | |

Szczegółowy kosztorys inwestorski - etap I

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: "REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA"

| Nr | Podstawa | Opis | Jm | Norma | Cena | Koszt jedn. | Cena jednostkowa | Wartość |
|----|--------------------|---|-----|--------|----------|-------------|------------------|-----------|
| | | Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm | m3 | 0,095 | 1 063,97 | 101,0772 | | |
| | | Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm | m3 | 0,0175 | 1 389,10 | 24,3093 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | 10,2443 | | |
| | | | | | | 420,0149 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód skrzyniowy | m-g | 0,31 | 120,25 | 37,2775 | | |
| 18 | KNR 4-05t1 0310/02 | ADAPTACJA: Wstawienie trójnika tworzywowego PVC 200mm w istniejący rurociąg - WŁĄCZENIE DO ISTNIEJĄCEGO KANAŁU Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 1 szt | | | | | 223,93 | 223,93 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 1,11 | 29,89 | 33,1779 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Trójnik z PCW z uszczelką 200mm SN8 | szt | 1 | 75,00 | 75 | | |
| | | Mufa z PCW z uszczelką 200mm SN8 | m | 1 | 65,32 | 65,32 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 3.8 | | 5,3322 | | |
| | | | | | | 145,6522 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód dostawczy 0,9t | m-g | 0,027 | 88,07 | 2,3779 | | |
| 19 | KNR 4-05t1 0310/04 | ADAPTACJA: Wstawienie trójnika tworzywowego PVC 300mm w istniejący rurociąg - WŁĄCZENIE DO ISTNIEJĄCEGO KANAŁU Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 1 szt | | | | | 668,25 | 668,25 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 1,67 | 29,89 | 49,9163 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Trójnik z PCW z uszczelką 300mm SN8 | szt | 1 | 342,80 | 342,8 | | |
| | | Mufa z PCW z uszczelką 300mm SN8 | m | 1 | 160,32 | 160,32 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 3.8 | | 19,1186 | | |
| | | | | | | 522,2386 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód dostawczy 0,9t | m-g | 0,054 | 88,07 | 4,7558 | | |
| 20 | KNR 2-18 0625/01 | Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 19 szt | | | | | 3 225,90 | 61 292,10 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II | r-g | 4,35 | 28,86 | 125,541 | | |
| | | Robotnicy gr.I | r-g | 8,7 | 28,86 | 251,082 | | |
| | | | | | | 376,623 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Osadniki betonowe 500mm | szt | 1 | 250,63 | 250,63 | | |
| | | Nadstawka betonowa długości 1,00m 500mm | szt | 1 | 154,04 | 154,04 | | |
| | | Pierścienie żelbetowe odcinające | szt | 1 | 260,00 | 260 | | |
| | | Pierścienie utrzymujące wpust | szt | 1 | 290,00 | 290 | | |
| | | Syfony kanalizacyjne PVC 200mm poziome z uszczelką | szt | 1 | 360,00 | 360 | | |
| | | Wpust ściekowy żeliwny uliczny 650x450mm | szt | 1 | 744,57 | 744,57 | | |
| | | Cement portlandzki 25 z dodatkami | kg | 7 | 0,62 | 4,34 | | |
| | | Piasek do betonów zwykłych | m3 | 0,02 | 48,63 | 0,9726 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | 51,6138 | | |
| | | | | | | 2 116,1664 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód skrzyniowy do 5t | m-g | 1,04 | 120,25 | 125,06 | | |
| 21 | KNR 2-18 0613/01 | Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 11 studnię | | | | | 6 760,65 | 74 367,15 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II (ATH 5) | r-g | 27,18 | 29,89 | 812,4102 | | |
| | | Materiały | | | | | | |

Szczegółowy kosztorys inwestorski - etap I

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: "REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA"

| Nr | Podstawa | Opis | Jm | Norma | Cena | Koszt jedn. | Cena jednostkowa | Wartość |
|----|--|--|-----|-------|----------|-------------|------------------|------------|
| | | Kręgi betonowe o średnicy 1,0m i wysokości 0,5m | szt | 5,25 | 295,85 | 1 553,2125 | | |
| | | Cegła budowlana pełna kl.150 | szt | 234 | 1,19 | 278,46 | | |
| | | Beton zwykły B-7,5 | m3 | 0,232 | 263,71 | 61,1807 | | |
| | | Beton zwykły B-10 | m3 | 0,47 | 263,71 | 123,9437 | | |
| | | Zaprawa cementowa m. 80 | m3 | 0,36 | 321,29 | 115,6644 | | |
| | | Roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji Abizol R | kg | 8,38 | 6,29 | 52,7102 | | |
| | | Roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji Abizol P | kg | 16,96 | 6,29 | 106,6784 | | |
| | | Stopnie włazowe żeliwne | szt | 8 | 38,40 | 307,2 | | |
| | | Właz kanałowy żeliwny ciężki | szt | 1 | 817,08 | 817,08 | | |
| | | Pokrywa nadstudzienna żelbetowa 1000mm | szt | 1 | 230,48 | 230,48 | | |
| | | Pierścienie odciążające żelbetowe 1000mm | szt | 1 | 463,90 | 463,9 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | 102,7627 | | |
| | | Sprzęt | | | | 4 213,2726 | | |
| | | Samochód skrzyniowy 5-10t | m-g | 3,07 | 120,25 | 369,1675 | | |
| 22 | KNR 2-18 0613/02 (potrącenie 1x) | Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1000mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 27,3 0,5 | | | | | -630,18 | -17 203,91 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II (ATH 5) | r-g | -2,03 | 29,89 | -60,6767 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Kręgi betonowe o średnicy 1,0m i wysokości 0,5m | szt | -1,05 | 295,85 | -310,6425 | | |
| | | Zaprawa cementowa m. 80 | m3 | -0,01 | 321,29 | -3,2129 | | |
| | | Roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji Abizol R | kg | -1,59 | 6,29 | -10,0011 | | |
| | | Roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji Abizol P | kg | -3,22 | 6,29 | -20,2538 | | |
| | | Stopnie włazowe żeliwne | szt | -1,7 | 38,40 | -65,28 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | -10,2348 | | |
| | | Sprzęt | | | | -419,6251 | | |
| | | Samochód skrzyniowy 5-10t | m-g | -0,28 | 120,25 | -33,67 | | |
| 23 | | KALKULACJA INDYWIDUALNA: prefabrykatów betonowych o wymiarach 75x28x10cm - ODWODNIENIE LINIOWE D400 Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 4 m | | | | | 960,28 | 3 841,12 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy (ATH 9) | r-g | 0,44 | 29,89 | 13,1516 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Odwodnieni liniwe D400 L=1m | kpl | 1,35 | 600,00 | 810 | | |
| | | Zaprawa cementowa M15 | m3 | 0,007 | 321,29 | 2,249 | | |
| | | Beton zwykły B-10 | m3 | 0,07 | 263,71 | 18,4597 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 3.5 | | 29,0748 | | |
| | | Sprzęt | | | | 859,7835 | | |
| | | Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15m3 | m-g | 0,011 | 109,68 | 1,2065 | | |
| 24 | KNR-W 2-18 0706/02 | Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm (odcinek=próba) Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 16 próba | | | | | 891,97 | 14 271,52 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 3,1 | 29,89 | 92,659 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm | m3 | 0,03 | 1 389,10 | 41,673 | | |
| | | Drewno na stemple budowlane 12-14cm | m3 | 0,06 | 462,62 | 27,7572 | | |
| | | Uszczelki gumowe płaskie | szt | 1 | 8,96 | 8,96 | | |
| | | Woda | m3 | 1,73 | 6,20 | 10,726 | | |
| | | Rury stalowe ocynkowane gwintowane 50mm | m | 1,5 | 75,95 | 113,925 | | |
| | | Zawory przelotowe z żeliwa ciągliwego z zaworem spustowym 50mm | szt | 0,1 | 128,23 | 12,823 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 2.5 | | 5,3966 | | |
| | | | | | | 221,2608 | | |

Szczegółowy kosztorys inwestorski - etap I

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: "REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA"

| Nr | Podstawa | Opis | Jm | Norma | Cena | Koszt jedn. | Cena jednostkowa | Wartość |
|----|-------------------------------|--|-----|--------|--------|-------------|------------------|------------------|
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód skrzyniowy | m-g | 2,16 | 120,25 | 259,74 | | |
| 25 | | KALKULACJA INDYWIDUALNA: zapewnienie ciągłości odpływu wód deszczowych i ścieków | | | | | | |
| | | 1 kpl. | | | | | 10 000,00 | 10 000,00 |
| | | ROBOTY DEMONTAŻOWE | | | | | | 6 941,64 |
| 26 | KNR 4-05t1 0411/01 | Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 9 kpl | | | | | 498,25 | 4 484,25 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 5,36 | 29,89 | 160,2104 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód skrzyniowy do 5t | m-g | 0,83 | 120,25 | 99,8075 | | |
| | | Wciągarka ręczna 3-5t | m-g | 1,78 | 5,29 | 9,4162 | | |
| | | | | | | 109,2237 | | |
| 27 | KNR 4-05t1 0318/01 | ADAPTACJA: Demontaż rurociągu o średnicy nominalnej do 200mm Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 33 m | | | | | 48,82 | 1 611,06 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 0,563 | 29,89 | 16,8281 | | |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód skrzyniowy 5-10t | m-g | 0,062 | 120,25 | 7,4555 | | |
| | | Wciągarka elektryczna do 1,6t | m-g | 0,188 | 11,25 | 2,115 | | |
| | | | | | | 9,5705 | | |
| 28 | KNR 4-04 1103/01 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie Nr ST: D-01.02.04 | | | | | | |
| | | 2,63 m3 | | | | | 29,00 | 76,27 |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Koparko-ładowarka jednoznaczyniowa 0,60m3 | m-g | 0,143 | 109,68 | 15,6842 | | |
| 29 | KNR 4-04 1103/04 | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego Nr ST: D-01.02.04 | | | | | | |
| | | 2,63 m3 | | | | | 39,15 | 102,96 |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód samowyładowczy 5t | m-g | 0,177 | 119,60 | 21,1692 | | |
| 30 | KNR 4-04 1103/05 (dopłata 9x) | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: D-01.02.04 | | | | | | |
| | | 2,63 m3 | | | | | 73,65 | 193,70 |
| | | Sprzęt | | | | | | |
| | | Samochód samowyładowczy 5t | m-g | 0,333 | 119,60 | 39,8268 | | |
| 31 | | UTYLIZACJA GRUZU - kalkulacja indywidualna Nr ST: D-01.02.04 | | | | | | |
| | | 2,63 m3 | | | | | 180,00 | 473,40 |
| | | REGULACJE WYSOKOŚCIOWE UZBROJENIA | | | | | | 28 531,80 |
| 32 | KNR 2-31 1406/03 | Regulacja pionowa włazów kanałowych Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 24 szt | | | | | 664,99 | 15 959,76 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Betoniarze gr.III (ATH 2) | r-g | 2,961 | 29,89 | 88,5043 | | |
| | | Betoniarze gr.II (ATH 1) | r-g | 5,9115 | 29,89 | 176,6947 | | |
| | | Robotnicy gr.II (ATH 8) | r-g | 1,4025 | 29,89 | 41,9207 | | |
| | | | | | | 307,1197 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Mieszanka betonowa | m3 | 0,213 | 254,60 | 54,2298 | | |

Szczegółowy kosztorys inwestorski - etap I

PRZEBUDOWA ORAZ REMONT DRÓG GMINNYCH I DROGI POWIATOWEJ ORAZ REMONT PLACU PRZYKOŚCIELNEGO I PRZY ZBORZE W RAMACH INWESTYCJI PN.: "REWITALIZACJA ULIC W ŚRÓDMIEŚCIU SULECHOWA"

| Nr | Podstawa | Opis | Jm | Norma | Cena | Koszt jedn. | Cena jednostkowa | Wartość |
|----|---------------------|---|-----|--------|----------|-------------|------------------|-------------------|
| | | Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków | t | 0,0123 | 597,03 | 7,3435 | | |
| | | Piasek | m3 | 0,0215 | 48,63 | 1,0455 | | |
| | | Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm | m3 | 0,0234 | 1 063,97 | 24,8969 | | |
| | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,124 | 10,86 | 1,3466 | | |
| | | Woda | m3 | 0,0091 | 6,20 | 0,0564 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 0.5 | | 0,4446 | | |
| | | | | | | 89,3633 | | |
| 33 | KNR 2-31 1406/04 | Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych Nr ST: S-01.00.00 | | | | | | |
| | | 39 szt | | | | | 322,36 | 12 572,04 |
| | | Robocizna | | | | | | |
| | | Betoniarze gr.III (ATH 2) | r-g | 1,428 | 29,89 | 42,6829 | | |
| | | Betoniarze gr.II (ATH 1) | r-g | 2,856 | 29,89 | 85,3658 | | |
| | | Robotnicy gr.II (ATH 8) | r-g | 0,767 | 29,89 | 22,9256 | | |
| | | | | | | 150,9743 | | |
| | | Materiały | | | | | | |
| | | Mieszanka betonowa | m3 | 0,093 | 254,60 | 23,6778 | | |
| | | Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków | t | 0,0053 | 597,03 | 3,1643 | | |
| | | Piasek | m3 | 0,0094 | 48,63 | 0,4571 | | |
| | | Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm | m3 | 0,0109 | 1 063,97 | 11,5973 | | |
| | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,058 | 10,86 | 0,6299 | | |
| | | Woda | m3 | 0,004 | 6,20 | 0,0248 | | |
| | | Materiały pomocnicze | % | 0.5 | | 0,1978 | | |
| | | | | | | 39,749 | | |
| | | DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA | | | | | | 3 000,00 |
| 34 | | Mapa powykonawcza | | | | | | |
| | | 1 kpl. | | | | | 3 000,00 | 3 000,00 |
| | | Razem | | | | | | 340 747,29 |
| | | Podatek VAT 23% | | | | | | 78 371,88 |
| | | Ogółem kosztorys | | | | | | 419 119,17 |