

PRZEDMIAR ROBÓT UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45216110-8 Roboty budowlane w zakresie obiektów budowlanych dla służb porządku publicznego
45223210-1 Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45223220-4 Roboty zadaszeniowe
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45320000-6 Roboty izolacyjne
45442300-0 Roboty w zakresie ochrony powierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Powiatowej Komendy Policji wraz z budynkami towarzyszącymi
Wiaty garażowa

ADRES INWESTYCJI : Sławno, ul. Polanowska
Działka nr 268/10, obręb 0003

INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji
ADRES INWESTORA : Szczecin, ul. Małopolska 47

Obiekt : Wiaty garażowe
BRANŻA : roboty budowlane

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|---|
| Koszty pośrednie [Kp] | % R, S |
| Zysk [Z] | % R+Kp(R), S+Kp(S) |
| VAT [V] | % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$ |

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|--|---|--|---|---------------|
| Budynek Powiatowej Komendy Policji wraz z budynkami towarzyszącymi w Sławnie - wiaty garażowe | | | | | |
| 1 | | Roboty ziemne | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 2-01 0220-06 | Wykopy wykonywane spycharkami - do poziomu dna warstw podłoża 39.35*7.75*0.52 | m ³ m ³ | 158.58 | |
| | | | | RAZEM | 158.58 |
| 2 d.1 | KNR-W 2-01 0221-03 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m 158.58 | m ³ m ³ | 158.58 | |
| | | | | RAZEM | 158.58 |
| 3 d.1 | KNR-W 2-01 0306-03 | Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład - pogłębienie wykopów pod stopy fundamentowe [0.50*0.50*(1.50+0.10-0.52)]*44 | m ³ m ³ | 11.88 | |
| | | | | RAZEM | 11.88 |
| 4 d.1 | KNR-W 2-01 0207-06 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m ³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 158.58+11.88 | m ³ m ³ | 170.46 | |
| | | | | RAZEM | 170.46 |
| 5 d.1 | KNR-W 2-01 0210-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 28 170.46 | m ³ m ³ | 170.46 | |
| | | | | RAZEM | 170.46 |
| 6 d.1 | KNR-W 2-02 1103-01 analogia | Zasypanie piaskiem przestrzeni między ścianami stóp i części podziemnej słupów a gruntem rodzimym 11.88 -[0.60*0.60*0.10+0.50*0.50*0.40]*44 | m ³ m ³ m ³ | 11.88 -5.98 | |
| | | | | RAZEM | 5.90 |
| 7 d.1 | KNR-W 2-01 0228-01 | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 5.90 | m ³ m ³ | 5.90 | |
| | | | | RAZEM | 5.90 |
| 2 | | Stopy fundamentowe | | | |
| 8 d.2 | KNR-W 2-02 1101-01 | Podkład betonowy pod stopy z betonu B-10 (0.50*0.50*0.10)*44 | m ³ m ³ | 1.10 | |
| | | | | RAZEM | 1.10 |
| 9 d.2 | KNR-W 2-02 0203-01 | Stopy fundamentowe betonowe z betonu C20/25 - z zastosowaniem pompy do betonu (0.40*0.40*1.54)*44 | m ³ m ³ | 10.84 | |
| | | | | RAZEM | 10.84 |
| 10 d.2 | KNR-W 2-02 0603-01 + KNR-W 2-02 0603-02 | Izolacja przeciwwilgociowa pionowa stóp fundamentowych - 2 x dyspersyjna hydroizolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa 4*0.40*1.54*44 | m ² m ² | 108.42 | |
| | | | | RAZEM | 108.42 |
| 3 | | Posadzka wiaty | | | |
| 11 d.3 | KNR 2-31 0105-01 + KNR 2-31 0105-02 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 39.84*7.86-0.40*0.40*44 | m ² m ² | 306.10 | |
| | | | | RAZEM | 306.10 |
| 12 d.3 | analiza indywidualna | Piasek stabilizowany cementem kl B-7,5, ubijany, o grub. warstwy 20 cm 306.10 | m ² m ² | 306.10 | |
| | | | | RAZEM | 306.10 |
| 13 d.3 | KNR 2-31 0502-06 | Nawierzchnia wiaty z płyt granitowych 40x60x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 306.10 | m ² m ² | 306.10 | |
| | | | | RAZEM | 306.10 |
| 4 | | Konstrukcja stalowa wiaty | | | |
| 14 d.4 | KNR 2-05 0208-04 analogia 120x120x5 80x160x5 80x100x5 60x60x6 60x40x4 | Konstrukcja stalowa wiaty z profili stalowych zamkniętych 3.50*18.055*44 4*(4.68*2+3.68*9)*18.055 11*(1.32+2.63*2)*13.345 11*(0.23+0.45+0.56)*10.174 7.86*35*7.034 | t | 2780.47 3067.91 965.91 138.77 1935.05 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------|--|----------------|-----------------|---------------|
| | | A (obliczenia pomocnicze) | | ===== | |
| | | 8888.11*0.001 | t | 8888.11 8.89 | |
| | | | | RAZEM | 8.89 |
| 15 | Wycena indywidualna | Cynkowanie ogniowe elementów stalowych wiaty | t | | |
| | | 8.89 | t | 8.89 | |
| | | | | RAZEM | 8.89 |
| 16 | Wycena indywidualna | Malowanie proszkowe warstwą gr. 100 mikronów elementów stalowych wiaty | m ² | | |
| | 120x120x5 | 4*0.12*3.50*44 | m ² | 73.92 | |
| | 80x160x5 | 2*(0.08+0.16)*[4*(4.68*2+3.68*9)] | m ² | 81.56 | |
| | 80x100x5 | 2*(0.08+0.10)*[11*(1.32+2.63*2)] | m ² | 26.06 | |
| | 60x60x6 | 4*0.06*[11*(0.23+0.45+0.56)] | m ² | 3.27 | |
| | 60x40x4 | 2*(0.06+0.04)*7.86*35 | m ² | 55.02 | |
| | | | | RAZEM | 239.83 |
| 17 | KNP RPDE d.4 57-121b analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stopach fundamentowych + kotwy o śr. 16 mm L=200 mm | otw. | | |
| | | 44*4 | otw. | 176.00 | |
| | | | | RAZEM | 176.00 |
| 18 | KNP RPDE d.4 57-121h analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stali + śruby o śr.12 mm | otw. | | |
| | | 44*2 | otw. | 88.00 | |
| | | | | RAZEM | 88.00 |
| 19 | KNP RPDE d.4 57-121h analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stali + śruby o śr.16 mm | otw. | | |
| | | 44*2 | otw. | 88.00 | |
| | | | | RAZEM | 88.00 |
| 5 | | Pokrycie dachu i ścian | | | |
| 20 | NNRNKB d.5 202 0537-04 analogia | Pokrycie dachu płytą poliwęglanową gr.25 mm nierozprzestrzeniających ognia w obudowie systemowej aluminiowej | m ² | | |
| | | 39.84*7.86 | m ² | 313.14 | |
| | | | | RAZEM | 313.14 |
| 21 | KNP RPDE d.5 57-121g | Wiercenie otworów o śr.do 10 mm wiertarką elektryczną w stali | otw. | | |
| | | 580 | otw. | 580.00 | |
| | | | | RAZEM | 580.00 |
| 22 | NNRNKB d.5 202 2612-01 analogia | Wypełnienie ścian osłonowych płytą poliwęglanową gr.16 mm nierozprzestrzeniających ognia w obudowie systemowej aluminiowej | m ² | | |
| | elew. wsch | (3.48*9+4.68)*3.0 | m ² | 108.00 | |
| | elew. ptn | 1.33*3.0 | m ² | 3.99 | |
| | elew. zach | (4.68+3.48*9)*3.0 | m ² | 108.00 | |
| | elwe, ptd | 1.33*3.0 | m ² | 3.99 | |
| | | | | RAZEM | 223.98 |
| 23 | KNP RPDE d.5 57-121g | Wiercenie otworów o śr.do 10 mm wiertarką elektryczną w stali | otw. | | |
| | | 415 | otw. | 415.00 | |
| | | | | RAZEM | 415.00 |
| 24 | KNR-W 2-02 d.5 0524-01 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 100 mm | m | | |
| | | 39.84 | m | 39.84 | |
| | | | | RAZEM | 39.84 |
| 25 | KNR-W 2-02 d.5 0524-03 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe | szt | | |
| | | 3 | szt | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 26 | KNR-W 2-02 d.5 0531-02 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 75 mm | m | | |
| | | 3*4.0 | m | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|--|---|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Budynek Powiatowej Komendy Policji wraz z budynkami towarzyszącymi w Sławnie - wiaty garażowe | | | | | | |
| 1 | | Roboty ziemne | | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 2-01 0220-06 | Wykopy wykonywane spycharkami - do poziomu dna warstw podłoża | m ³ | 158.58 | | |
| 2 d.1 | KNR-W 2-01 0221-03 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m | m ³ | 158.58 | | |
| 3 d.1 | KNR-W 2-01 0306-03 | Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład - pogłębienie wykopów pod stopy fundamentowe | m ³ | 11.88 | | |
| 4 d.1 | KNR-W 2-01 0207-06 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m ³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km | m ³ | 170.46 | | |
| 5 d.1 | KNR-W 2-01 0210-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 28 | m ³ | 170.46 | | |
| 6 d.1 | KNR-W 2-02 1103-01 analogia | Zasypanie piaskiem przestrzeni między ścianami stóp i części podziemnej słupów a gruntem rodzimym | m ³ | 5.90 | | |
| 7 d.1 | KNR-W 2-01 0228-01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III | m ³ | 5.90 | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------|---|--|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | | Stopy fundamentowe | | | | |
| 8 d.2 | KNR-W 2-02 1101-01 | Podkład betonowy pod stopy z betonu B-10 | m ³ | 1.10 | | |
| 9 d.2 | KNR-W 2-02 0203-01 | Stopy fundamentowe betonowe z betonu C20/25 - z zastosowaniem pompy do betonu | m ³ | 10.84 | | |
| 10 d.2 | KNR-W 2-02 0603-01 + KNR- W 2-02 0603-02 | Izolacja przeciwwilgociowa pionowa stóp fundamentowych - 2 x dyspersyjna hydroizolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa | m ² | 108.42 | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------|--|--|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 3 | | Posadzka wiaty | | | | |
| 11 d.3 | KNR 2-31 0105-01 + KNR 2-31 0105-02 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu | m ² | 306.10 | | |
| 12 d.3 | analiza indywidualna | Piasek stabilizowany cementem kl B-7,5, ubijany, o grub. warstwy 20 cm | m ² | 306.10 | | |
| 13 d.3 | KNR 2-31 0502-06 | Nawierzchnia wiaty z płyt granitowych 40x60x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | 306.10 | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------|--------------------------------------|--|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 4 | | Konstrukcja stalowa wiaty | | | | |
| 14 d.4 | KNR 2-05 0208-04 analogia | Konstrukcja stalowa wiaty z profili stalowych zamkniętych | t | 8.89 | | |
| 15 d.4 | Wycena indywidualna | Cynkowanie ogniowe elementów stalowych wiaty | t | 8.89 | | |
| 16 d.4 | Wycena indywidualna | Malowanie proszkowe warstwą gr. 100 mikronów elementów stalowych wiaty | m ² | 239.83 | | |
| 17 d.4 | KNP RPDE 57-121b analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stopach fundamentowych + kotwy o śr.16 mm L=200 mm | otw. | 176.00 | | |
| 18 d.4 | KNP RPDE 57-121h analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stali + śruby o śr.12 mm | otw. | 88.00 | | |
| 19 d.4 | KNP RPDE 57-121h analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stali + śruby o śr.16 mm | otw. | 88.00 | | |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|--|--|----------------|--------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 5 | | Pokrycie dachu i ścian | | | | |
| 20 d.5 | NNRNKB 202 0537-04 analogia | Pokrycie dachu płytą poliwęglanową gr.25 mm nierozprze- strzestrzeniających ognia w obudowie systemowej alumi- niowej | m ² | 313.14 | | |
| 21 d.5 | KNP RPDE 57- 121g | Wiercenie otworów o śr.do 10 mm wiertarką elektryczną w stali | otw. | 580.00 | | |
| 22 d.5 | NNRNKB 202 2612-01 analogia | Wypełnienie ścian osłonowych płytą poliwęglanową gr.16 mm nierozprzestrzeniających ognia w obudowie sys- temowej aluminiowej | m ² | 223.98 | | |
| 23 d.5 | KNP RPDE 57- 121g | Wiercenie otworów o śr.do 10 mm wiertarką elektryczną w stali | otw. | 415.00 | | |
| 24 d.5 | KNR-W 2-02 0524-01 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 100 mm | m | 39.84 | | |
| 25 d.5 | KNR-W 2-02 0524-03 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spusto- we | szt | 3.00 | | |
| 26 d.5 | KNR-W 2-02 0531-02 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 75 mm | m | 12.00 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Norma | Nakłady | Cena | R | M | S |
|--|--|--|----------------|--------|---------|------|---|---|---|
| Budynek Powiatowej Komendy Policji wraz z budynkami towarzyszącymi w Sławnie - wiaty garażowe | | | | | | | | | |
| 1 | | Roboty ziemne | | | | | | | |
| 1 | KNR-W 2- d.1 01 0220-06 | Wykopy wykonywane spycharkami - do poziomu dna warstw podłoża przedmiar = 158.58 m ³ | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.1500 | 23.79 | | | | |
| | S:spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | | m-g | 0.0141 | 2.24 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 2 | KNR-W 2- d.1 01 0221-03 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m przedmiar = 158.58 m ³ | | | | | | | |
| | S:spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | | m-g | 0.0121 | 1.92 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 3 | KNR-W 2- d.1 01 0306-03 | Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład - pogłębienie wykopów pod stopy fundamentowe przedmiar = 11.88 m ³ | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 3.5000 | 41.58 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 4 | KNR-W 2- d.1 01 0207-06 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m ³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km przedmiar = 170.46 m ³ | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.0420 | 7.16 | | | | |
| | S:koparka gąsienicowa 0.4 m ³ | | m-g | 0.0630 | 10.74 | | | | |
| | S:spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | | m-g | 0.0260 | 4.43 | | | | |
| | S:samochód samowyladowczy 5 t | | m-g | 0.1872 | 31.91 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 5 | KNR-W 2- d.1 01 0210-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 28 przedmiar = 170.46 m ³ | | | | | | | |
| | S:samochód samowyladowczy 5 t | | m-g | 0.0152 | 72.55 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 6 | KNR-W 2- d.1 02 1103-01 | Zasypanie piaskiem przestrzeni między ścianami stóp i części podziemnej słupów a gruntem rodzimym przedmiar = 5.90 m ³ | | | | | | | |
| | analogia | | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 4.3200 | 25.49 | | | | |
| | M:piasek | | m ³ | 1.0800 | 6.37 | | | | |
| | M:materiały pomocnicze | | % | 1.5000 | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 7 | KNR-W 2- d.1 01 0228-01 | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III przedmiar = 5.90 m ³ | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.1340 | 0.79 | | | | |
| | S:ubijak spalinowy 200 kg | | m-g | 0.0704 | 0.42 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Norma | Nakłady | Cena | R | M | S |
|----------|--|---|----------------|--------|---------|------|---|---|---|
| 2 | | Stopy fundamentowe | | | | | | | |
| 8 | KNR-W 2- d.2 02 1101-01 | Podkład betonowy pod stopy z betonu B-10 przedmiar = 1.10 m ³ | | | | | | | |
| | | R:robocizna | r-g | 5.2600 | 5.79 | | | | |
| | | M:beton C8/10 | m ³ | 1.0300 | 1.13 | | | | |
| | | M:materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | | |
| | | Razem z narzutami: | | | | | | | |
| | | Cena jednostkowa: | | | | | | | |
| 9 | KNR-W 2- d.2 02 0203-01 | Stopy fundamentowe betonowe z betonu C20/25 - z zastosowaniem pompy do betonu przedmiar = 10.84 m ³ | | | | | | | |
| | | R:robocizna | r-g | 5.1200 | 55.50 | | | | |
| | | M:beton C20/25 | m ³ | 1.0150 | 11.00 | | | | |
| | | M:drewno okrągłe na stemple budowlane | m ³ | 0.0060 | 0.07 | | | | |
| | | M:deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 0.0230 | 0.25 | | | | |
| | | M:deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III | m ³ | 0.0130 | 0.14 | | | | |
| | | M:gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.6100 | 6.61 | | | | |
| | | M:materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | | |
| | | S:środek transportowy | m-g | 0.1100 | 1.19 | | | | |
| | | S:pompa do betonu na samochodzie | m-g | 0.0900 | 0.98 | | | | |
| | | Razem z narzutami: | | | | | | | |
| | | Cena jednostkowa: | | | | | | | |
| 10 | KNR-W 2- d.2 02 0603-01 + KNR-W 2- 02 0603-02 | Izolacja przeciwwilgociowa pionowa stóp fundamentowych - 2 x dyspersyjna hydroizolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa przedmiar = 108.42 m ² | | | | | | | |
| | | R:robocizna | r-g | 0.1786 | 19.36 | | | | |
| | | M:dyspersyjna hydroizolacyjna masa asfaltowo-kauczukowa | kg | 0.6500 | 70.47 | | | | |
| | | M:materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | | |
| | | S:środek transportowy | m-g | 0.0009 | 0.10 | | | | |
| | | Razem z narzutami: | | | | | | | |
| | | Cena jednostkowa: | | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Norma | Nakłady | Cena | R | M | S |
|---|--|---|----------------|--------|---------|------|---|---|---|
| 3 | | Posadzka wiaty | | | | | | | |
| 11 d.3 | KNR 2-31 0105-01 + KNR 2-31 0105-02 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu przedmiar = 306.10 m ² | | | | | | | |
| R:robocizna | | | r-g | 0.2643 | 80.90 | | | | |
| M:piasek | | | m ³ | 0.2461 | 75.33 | | | | |
| M:woda | | | m ³ | 0.0120 | 3.67 | | | | |
| M:materiały pomocnicze | | | % | 0.5000 | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 12 d.3 | analiza indywidualna | Piasek stabilizowany cementem kl B-7,5, ubijany, o grub. warstwy 20 cm przedmiar = 306.10 m ² | | | | | | | |
| R:robocizna | | | r-g | 0.8851 | 270.93 | | | | |
| M:piasek stabilizowany cementem kl. B-7,5 | | | m ³ | 0.2080 | 63.67 | | | | |
| M:materiały pomocnicze | | | % | 0.5000 | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 13 d.3 | KNR 2-31 0502-06 | Nawierzchnia wiaty z płyt granitowych 40x60x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem przedmiar = 306.10 m ² | | | | | | | |
| R:robocizna | | | r-g | 0.5166 | 158.13 | | | | |
| M:płyty granitowe 40x60x8 cm | | | szt | 4.0800 | 1248.89 | | | | |
| M:piasek | | | m ³ | 0.0629 | 19.25 | | | | |
| M:woda | | | m ³ | 0.0250 | 7.65 | | | | |
| M:materiały pomocnicze | | | % | 0.5000 | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Norma | Nakłady | Cena | R | M | S |
|---|-------------------------------------|---|----------------|-----------|---------|------|---|---|---|
| 4 | | Konstrukcja stalowa wiaty | | | | | | | |
| 14 | KNR 2-05 d.4 0208-04 analogia | Konstrukcja stalowa wiaty z profili stalowych zamkniętych przedmiar = 8.89 t | | | | | | | |
| R:robocizna | | | r-g | 95.7483 | 851.20 | | | | |
| M:konstrukcja stalowa wiaty z profili stalowych zamkniętych | | | t | 1.0100 | 8.98 | | | | |
| S:żuraw samochodowy 5-6 t | | | m-g | 1.2000 | 10.67 | | | | |
| S:ciągnik kołowy 75-85 KM | | | m-g | 1.9000 | 16.89 | | | | |
| S:przyczepa skrzyniowa 10 t | | | m-g | 1.9000 | 16.89 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 15 | Wycena in- d.4 dywidualna | Cynkowanie ogniowe elementów stalowych wiaty przedmiar = 8.89 t | | | | | | | |
| M:cynkowanie ogniowe elementów stalowych wiaty | | | kg | 1008.0000 | 8961.12 | | | | |
| M:materiały pomocnicze | | | % | 2.0000 | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 16 | Wycena in- d.4 dywidualna | Malowanie proszkowe warstwą gr. 100 mikronów elementów stalowych wiaty przedmiar = 239.83 m ² | | | | | | | |
| M:malowanie proszkowe elementów stalowych wiaty | | | m ² | 1.0000 | 239.83 | | | | |
| M:materiały pomocnicze | | | % | 2.0000 | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 17 | KNP RPDE d.4 57-121b analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stopach fundamentowych + kotwy o śr.16 mm L=200 mm przedmiar = 176.00 otw. | | | | | | | |
| R:robocizna | | | r-g | 0.2000 | 35.20 | | | | |
| M:kotwy o śr.16 mm L=200 mm | | | szt | 1.0000 | 176.00 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 18 | KNP RPDE d.4 57-121h analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stali + śruby o śr.12 mm przedmiar = 88.00 otw. | | | | | | | |
| R:robocizna | | | r-g | 0.1900 | 16.72 | | | | |
| M:śruby o śr.12 mm | | | szt | 0.5000 | 44.00 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |
| 19 | KNP RPDE d.4 57-121h analogia | Wiercenie otworów o śr.do 20 mm wiertarką elektryczną w stali + śruby o śr.16 mm przedmiar = 88.00 otw. | | | | | | | |
| R:robocizna | | | r-g | 0.1900 | 16.72 | | | | |
| M:śruby o śr.16 mm | | | szt | 0.5000 | 44.00 | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Norma | Nakłady | Cena | R | M | S |
|----------|--|--|----------------|--------|---------|------|---|---|---|
| 5 | | Pokrycie dachu i ścian | | | | | | | |
| 20 | NNRNKB | Pokrycie dachu płytą poliwęglanową gr.25 mm nierozprzestrzeniających ognia w obudowie systemowej aluminiowej | | | | | | | |
| d.5 | 202 0537-04 | przedmiar = 313.14 m ² | | | | | | | |
| | analogia | | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.4400 | 137.78 | | | | |
| | M: płyta poliwęglanowa gr.25 mm nierozprzestrzeniająca ognia w obudowie systemowej aluminiowej | | m ² | 1.0600 | 331.93 | | | | |
| | M: wkręty z uszczelką gumową do mocowania poliwęglanu do profili konstrukcji | | szt | 1.8400 | 576.18 | | | | |
| | M: materiały pomocnicze | | % | 1.5000 | | | | | |
| | S: wyciąg | | m-g | 0.0080 | 2.51 | | | | |
| | S: środek transportowy | | m-g | 0.0090 | 2.82 | | | | |
| | Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| | Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 21 | KNP RPDE | Wiercenie otworów o śr.do 10 mm wiertarką elektryczną w stali | | | | | | | |
| d.5 | 57-121g | przedmiar = 580.00 otw. | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.0900 | 52.20 | | | | |
| | Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| | Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 22 | NNRNKB | Wypełnienie ścian osłonowych płytą poliwęglanową gr.16 mm nierozprzestrzeniających ognia w obudowie systemo- | | | | | | | |
| d.5 | 202 2612-01 | wej aluminiowej | | | | | | | |
| | analogia | przedmiar = 223.98 m ² | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.6000 | 134.39 | | | | |
| | M: płyta poliwęglanowa gr.16 mm nierozprzestrzeniająca ognia w obudowie systemowej aluminiowej - mleczna | | m ² | 1.0300 | 230.70 | | | | |
| | M: wkręty z uszczelką gumową do mocowania poliwęglanu do profili konstrukcji | | szt | 1.7190 | 385.02 | | | | |
| | M: materiały pomocnicze | | % | 1.5000 | | | | | |
| | S: środek transportowy | | m-g | 0.0100 | 2.24 | | | | |
| | Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| | Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 23 | KNP RPDE | Wiercenie otworów o śr.do 10 mm wiertarką elektryczną w stali | | | | | | | |
| d.5 | 57-121g | przedmiar = 415.00 otw. | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.0900 | 37.35 | | | | |
| | Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| | Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 24 | KNR-W 2- | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 100 mm | | | | | | | |
| d.5 | 02 0524-01 | przedmiar = 39.84 m | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.2340 | 9.32 | | | | |
| | M: rynny dachowe z PVC o śr. 100 mm | | m | 1.0400 | 41.43 | | | | |
| | M: uchwyty rynnowe | | kpl. | 2.0000 | 79.68 | | | | |
| | M: materiały pomocnicze | | % | 1.5000 | | | | | |
| | S: środek transportowy | | m-g | 0.0022 | 0.09 | | | | |
| | Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| | Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 25 | KNR-W 2- | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe | | | | | | | |
| d.5 | 02 0524-03 | przedmiar = 3.00 szt | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.1810 | 0.54 | | | | |
| | M: leje spustowe | | szt. | 1.0000 | 3.00 | | | | |
| | M: materiały pomocnicze | | % | 1.5000 | | | | | |
| | S: środek transportowy | | m-g | 0.0020 | 0.01 | | | | |
| | Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| | Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 26 | KNR-W 2- | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 75 mm | | | | | | | |
| d.5 | 02 0531-02 | przedmiar = 12.00 m | | | | | | | |
| | R:robocizna | | r-g | 0.2920 | 3.50 | | | | |
| | M: rury spustowe z PVC o śr. 75 mm | | m | 1.0100 | 12.12 | | | | |
| | M: uchwyty do rur spustowych | | kpl. | 0.5000 | 6.00 | | | | |
| | M: materiały pomocnicze | | % | 1.5000 | | | | | |
| | S: środek transportowy | | m-g | 0.0018 | 0.02 | | | | |
| | Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| | Cena jednostkowa: | | | | | | | | |

| CAŁY KOSZTORYS | | | |
|-----------------------|-------|-----------|-----------------------|
| | RAZEM | Robocizna | Materialy Sprzęt |
| RAZEM | | | |
| Koszty pośrednie [Kp] | | | |
| RAZEM | | | |
| Zysk [Z] | | | |
| RAZEM | | | |
| VAT [V] | | | |
| RAZEM | | | |
| OGÓŁEM | | | |

Słownie: