
1. PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA I MODERNIZACJA STRAŻNICY OSP W
SOBIESZYNIE

ADRES INWESTYCJI: SOBIESZYN

NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy Ułęż

ADRES INWESTORA: Ułęż 168, 08-504 Ułęż

BRANŻE: Poziom cen II kw 2022 - Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Wojciech Lewtak tel. 519 481 577 Młynki 23a 24-130

DATA OPRACOWANIA: 07.09.2022

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

07.09.2022

Data zatwierdzenia

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	STRAŻNICA SOBIESZYN		
1.1	Docieplenie ściany cokołowej		
1.2	Termomodernizacja ścian		
1.3	Zadaszenie na ścianie frontowej strażnicy 16x1,5m - konstrukcja drewniana		
1.4	Wyposażenie		
1.5	Remont nawierzchni przed bud.OSP		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
	Ogółem wartość kosztorysowa robót		
	W tym		
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		
	Podatek VAT		

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		STRAŻNICA SOBIESZYN			
1.1		Docieplenie ściany cokołowej			
1 d.1.1	KNR 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki	m2		
		(15,3 + 4) * 1	m2	19,300	
				RAZEM	19,300
2 d.1.1	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3		
		(15,3 * 2 + 8,8 + 4) * 0,5 * 0,7	m3	15,190	
				RAZEM	15,190
3 d.1.1	KNR 2-01 0320-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m3		
		poz.2	m3	15,190	
				RAZEM	15,190
4 d.1.1	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia	m2		
		poz.5	m2	30,380	
				RAZEM	30,380
5 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		(15,3 * 2 + 8,8 + 4) * 0,7	m2	30,380	
				RAZEM	30,380
6 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		poz.5	m2	30,380	
				RAZEM	30,380
7 d.1.1	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi ekstrudowanymi styropianowymi gr 8 cm mocowanymi punktowo	m2		
		poz.5	m2	30,380	
				RAZEM	30,380
8 d.1.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		(15,3 * 2 + 8,8 + 4) * 0,5	m2	21,700	
				RAZEM	21,700
9 d.1.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podkładem gruntującym	m2		
		poz.8	m2	21,700000	
				RAZEM	21,700000
10 d.1.1	KNR 0-23 0932-01	Podkład akrylowy pod tynk mozaikowy (KOLOR SZARY)	m2		
		poz.8	m2	21,700	
				RAZEM	21,700
11 d.1.1	KNR 0-23 0932-05	Tynk mozikowy	m2		
		poz.8	m2	21,700	
				RAZEM	21,700
12 d.1.1	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
		15,3 + 0,5 + 0,5 + 8,82 + 4 + 0,5	m	29,620	
				RAZEM	29,620
13 d.1.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		poz.12	m	29,620	
				RAZEM	29,620
14 d.1.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - pod opaskę	m2		
		(15,3 * 1 + 15,3 * 0,5 + 8,8 * 0,5 + 4 * 0,5)	m2	29,350	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	29,350
15 d.1.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2		
		poz.14	m2	29,350	
				RAZEM	29,350
16 d.1.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		poz. 14	m2	29,350	
				RAZEM	29,350
17 d.1.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2		
		poz.14	m2	29,350	
				RAZEM	29,350
18 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.14	m2	29,350	
				RAZEM	29,350
1.2		Termomodernizacja ścian			
19 d.1.2	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 20 m	m2		
		$(15,3 + 8,8) * 2 * 8,43$	m2	406,326	
				RAZEM	406,326
20 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenowa	m2		
		$1,5 * 1,5 * 9 + 1,2 * 2 + 3,9 * 3,25 + 2,67 * 2,95 + 1 * 0,8$	m2	44,002	
				RAZEM	44,002
21 d.1.2	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami Styropianowymi Grafitowy gr gr. 12cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY I CZERWONY)	m2		
		$15,30 * 7,43 * 2 + 8,8 * 7,73 * 2 + 8,8 * 0,5 * 1,67 * 2 - 5,69 * 2,66$	m2	362,967	
		-poz.20	m2	-44,002	
				RAZEM	318,965
22 d.1.2	KNR 0-17 2610-07	Ocieplenie ościeży gr. 3 cm o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami Styropianowymi Grafitowy metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY)	m2		
		$(1,5 * 3 * 9 + 1,2 * 2 * 2 + 3,89 + 3,25 * 2 + 2,67 + 2,95 * 2 + 1 * 2 + 0,8) * 0,15$	m2	10,119	
				RAZEM	10,119
23 d.1.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - wariant 1	m		
		$(1,5 * 3 * 9 + 1,2 * 2 * 2 + 3,89 + 3,25 * 2 + 2,67 + 2,95 * 2 + 1 * 2 + 0,8) + 7,43 * 4$	m	97,180	
				RAZEM	97,180
24 d.1.2	NNRNKB 2- 02-0541- 0200	Podokienniki Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		$(1,5 * 9 + 0,8) * 0,3$	m2	4,290	
				RAZEM	4,290
25 d.1.2	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne uszczelnienie pianką podokienników	m		
		$1,5 * 9 + 0,8$	m	14,300	
				RAZEM	14,300
26 d.1.2	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru wspornika stalowego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1.2	KNR 4-03 1143-02	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		4 * 7,8	m	31,200	
				RAZEM	31,200
29 d.1.2	NNRNKB 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm - rura z odzysku	m		
		4 * 7,8	m	31,200	
				RAZEM	31,200
30 d.1.2	KNR K-06 0802-01	Montaż schodów strychowych wysuwanych o wysokości do 230 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm. Docieplenie stropodachu	m2		
		14,5 * 8,3	m2	120,350	
				RAZEM	120,350
1.3		Zadaszenie na ścianie frontowej strażnicy 16x1,5m - konstrukcja drewniana			
32 d.1.3	KNR 2-25 0206-01 analiza indywidualna	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - budowa Konstrukcja ciesielska przestrzenna montowana na ścianie. o wym. 16mx1,5m . (konstrukcja 2m3 struganego drewna). Kryty blachą, wyposażony w płatek przeciw śniegowy, Od spodu podbitka z blachy trapezowej.	m2		
		16 * 1,5	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
33 d.1.3	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 80 do 100 cm	m2		
		poz.32	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
34 d.1.3	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m2		
		#p1 poz.32	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
35 d.1.3	KNR K-05 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		poz.32	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
36 d.1.3	NNRNKB 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łatach blachą profilowaną powlekaną trapezową T18 gr. 0,5 mm na łatach.	m2		
		poz.32	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
37 d.1.3	KNR-W 2-02 2009-02 analogia	Konstrukcje rusztów pod okładziny podsufitkę	m2		
		poz.32	m2	24,0000	
				RAZEM	24,0000
38 d.1.3	KNR 0-15 0522-01 analogia	Pokrycie dachów blachami powlekanymi profilowanymi (trapezowymi np. T-8) podbitka dachowa	m2		
		poz.37	m2	24,0000	
				RAZEM	24,0000
39 d.1.3	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		16 * 3 * 0,35	m2	16,800	
		1,5 * 2 * 0,35	m2	1,050	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17,850
40 d.1.3	NNRNKB 202 0517-02	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 10 cm	m		
		(16)	m	16,000	
				RAZEM	16,000
41 d.1.3	NNRNKB 202 0519-01	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 8 cm	m		
		(3 * 2)	m	6,000	
				RAZEM	6,000
1.4		Wyposażenie			
42 d.1.4	KNR 0-38 0103-01	Montaż grzejników promiennikowych 1,5-2,0kw	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.1.4		Dostawa krzeseł ISO BALCK	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
44 d.1.4		Dostawa stołów składanych o wymiary 180x90	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
1.5		Remont nawierzchni przed bud.OSP			
45 d.1.5	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		14 * 2	m	28,000	
				RAZEM	28,000
46 d.1.5	KNNR 6 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		14 * 14	m2	196,000	
				RAZEM	196,000
47 d.1.5	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2		
		poz.46	m2	196,000	
				RAZEM	196,000
48 d.1.5	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		poz.46	m2	196,000	
				RAZEM	196,000
49 d.1.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		poz.46	m2	196,000	
				RAZEM	196,000
50 d.1.5	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm Rm=2,5 Mpa z betoniarki	m2		
		poz.46	m2	196,000	
				RAZEM	196,000
51 d.1.5	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm RM=5Mpa	m2		
		poz.46	m2	196,000	
				RAZEM	196,000
52 d.1.5	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		poz.46	m2	196,000	
				RAZEM	196,000
53 d.1.5	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		14 * 4	m	56,000	
				RAZEM	56,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.1.5	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
55 d.1.5	KNNR 6 0404-05 analiza indywidualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej C8/10	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
56 d.1.5	KNNR 6 0403-04	Ustawienie palisad betonowych wys. 40 cm na ławach betonowych (C15/17,5) typ krakowski	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		STRAŻNICA SOBIESZYN				
1.1		Docieplenie ściany cokołowej				
1 d.1.1	KNR 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki	m2	19,300		
2 d.1.1	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3	15,190		
3 d.1.1	KNR 2-01 0320-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II	m3	15,190		
4 d.1.1	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia	m2	30,380		
5 d.1.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2	30,380		
6 d.1.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2	30,380		
7 d.1.1	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi ekstrudowanymi styropianowymi gr 8 cm mocowanymi punktowo	m2	30,380		
8 d.1.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	21,700		
9 d.1.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie podkładem gruntującym	m2	21,700000		
10 d.1.1	KNR 0-23 0932-01	Podkład akrylowy pod tynk mozaikowy (KOLOR SZARY)	m2	21,700		
11 d.1.1	KNR 0-23 0932-05	Tynk mozikowy	m2	21,700		
12 d.1.1	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	29,620		
13 d.1.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	29,620		
14 d.1.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - pod opaskę	m2	29,350		
15 d.1.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2	29,350		
16 d.1.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	29,350		
17 d.1.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2	29,350		
18 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	29,350		
Razem dział: Docieplenie ściany cokołowej						
1.2		Termomodernizacja ścian				
19 d.1.2	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 20 m	m2	406,326		
20 d.1.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenowa	m2	44,002		
21 d.1.2	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami Styropianowymi Grafitowy gr gr. 12cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY I CZERWONY)	m2	318,965		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
22 d.1.2	KNR 0-17 2610-07	Ocieplenie ościeży gr. 3 cm o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami Styropianowymi Grafitowy metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowsarstwowej z got. suchej mieszanki - tynk sylikatowy (KOLOR SZARY)	m2	10,119		
23 d.1.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - wariant 1	m	97,180		
24 d.1.2	NNRNKB 2- 02-0541- 0200	Podokienniki Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	4,290		
25 d.1.2	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie ręczne uszczelnienie pianką podokienników	m	14,300		
26 d.1.2	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru wspornika stalowego	szt.	2,000		
27 d.1.2	KNR 4-03 1143-02	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej	szt.	1,000		
28 d.1.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	31,200		
29 d.1.2	NNRNKB 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm - rura z odzysku	m	31,200		
30 d.1.2	KNR K-06 0802-01	Montaż schodów strychowych wysuwanych o wysokosci do 230 cm	szt.	1,000		
31 d.1.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm. Docieplenie stropodachu	m2	120,350		
Razem dział: Termomodernizacja ścian						
1.3		Zadaszenie na ścianie frontowej strażnicy 16x1,5m - konstrukcja drewniana				
32 d.1.3	KNR 2-25 0206-01 analiza indywidualna	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - budowa Konstrukcja ciesielska przestrzenna montowana na ścianie. o wym. 16mx1,5m . (konstrukcja 2m3 struganego drewna). Kryty blachą, wyposażony w płotek przeciw śniegowy, Od spodu podbitka z blachy trapezowej.	m2	24,000		
33 d.1.3	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 80 do 100 cm	m2	24,000		
34 d.1.3	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m2	24,000		
35 d.1.3	KNR K-05 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2	24,000		
36 d.1.3	NNRNKB 202 0537-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łatach blachą profilową powlekaną trapezową T18 gr. 0,5 mm na łatach.	m2	24,000		
37 d.1.3	KNR-W 2-02 2009-02 analogia	Konstrukcje rusztów pod okładziny podsufitkę	m2	24,0000		
38 d.1.3	KNR 0-15 0522-01 analogia	Pokrycie dachów blachami powlekanymi profilowanymi (trapezowymi np. T-8) podbitka dachowa	m2	24,0000		
39 d.1.3	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2	17,850		
40 d.1.3	NNRNKB 202 0517-02	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 10 cm	m	16,000		
41 d.1.3	NNRNKB 202 0519-01	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 8 cm	m	6,000		
Razem dział: Zadaszenie na ścianie frontowej strażnicy 16x1,5m - konstrukcja drewniana						
1.4		Wypośażenie				
42 d.1.4	KNR 0-38 0103-01	Montaż grzejników promiennikowych 1,5-2,0kw	szt.	4,000		
43 d.1.4		Dostawa krzeseł ISO BALCK	szt.	30,000		
44 d.1.4		Dostawa stołów składanych o wymiary 180x90	szt.	8,000		
Razem dział: Wypośażenie						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1.5		Remont nawierzchni przed bud.OSP				
45 d.1.5	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	28,000		
46 d.1.5	KNNR 6 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	196,000		
47 d.1.5	KNNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2	196,000		
48 d.1.5	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	196,000		
49 d.1.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	196,000		
50 d.1.5	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm Rm=2,5 Mpa z betoniarki	m2	196,000		
51 d.1.5	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm RM=5Mpa	m2	196,000		
52 d.1.5	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	196,000		
53 d.1.5	KNNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	56,000		
54 d.1.5	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	14,000		
55 d.1.5	KNNR 6 0404-05 analiza indywidualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej C8/10	m	14,000		
56 d.1.5	KNNR 6 0403-04	Ustawienie palisad betonowych wys. 40 cm na ławach betonowych (C15/17,5) typ krakowski	m	14,000		
Razem dział: Remont nawierzchni przed bud.OSP						
Razem dział: STRAŻNICA SOBIESZYN						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						