
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ściany szczytowej w celu montażu bramy wjazdowej w budynku S-120a
ADRES INWESTYCJI : ul. Antosiewicza 1, 71-642 Szczecin , dz. nr 8/51 obręb 3020
INWESTOR : Stocznia Szczecińska Wulkan
ADRES INWESTORA : ul. Antosiewicza 1, 71-642 Szczecin
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 05.2021

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Stocznia Wulkan brama			
1	Roboty rozbiórkowe	1	8
2	Wykonanie wieszaków W-1.1, W-1.2	9	10
3	Wykonanie wieszaków W-1.3	11	12
4	Wykonanie nadproża N-1 oraz ST-1	13	14
5	Wykonanie podciągu - poz. 1.1.	15	20
6	Demontaż słupa	21	23
7	Naprawa słupów przybramowych	24	28
8	Rusztowanie	29	30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Stocznia Wulkan brama					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m ²		
d.1	1111-02	5,6*1,2*2	m ²	13,440	
				RAZEM	13,440
2	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia -	m ²		
d.1	0104-02	prefabrykaty ściennie szklone	m ²	1,530	
		[6*8+6*9]*0,15*0,1	m ²	0,525	
		7*2*0,25*0,15			
				RAZEM	2,055
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2	m ²		
d.1	0353-10	m2			
		3,5*3,9	m ²	13,650	
				RAZEM	13,650
4	KNR-W 2-02	Płyty ściennie pełne - elementy o długości 598 cm - demontaż	elem.		
d.1	0330-01 z.sz.				
	5.1. 9907-01				
	analogia				
		4	elem.	4,000	
				RAZEM	4,000
5	KNR 4-04	Rozebranie daszku żelbetowego	m ³		
d.1	0305-02	3,5*1,15*0,15	m ³	0,604	
				RAZEM	0,604
6	KNR 4-04	Rozbicie oddzielnych brył żelbetowych	m ³		
d.1	0306-06	6,0*4,8*0,25	m ³	7,200	
				RAZEM	7,200
7	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0348-02	[5,2*6,0-3,5*3,9]*0,3	m ³	5,265	
		5,6*0,4*0,3	m ³	0,672	
				RAZEM	5,937
8	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji	m ³		
d.1	0109-18	gruzo- i żużłobetonowych na odległość 10 km			
	0109-20	[poz.1*0,015+poz.2*1,0+poz.6+poz.5+poz.7]*1,25	m ³	19,997	
				RAZEM	19,997
2		Wykonanie wieszaków W-1.1, W-1.2			
9	ZKNR C-2	Montaż kotew chemicznych M 12x150 i gł. 110 mm w betonie	szt.		
d.2	0703-06				
	analogia	30*2	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
10	KNNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - wieszak W-1.	t		
d.2	0209-04	1, W-1.2			
		615,0/1000	t	0,615	
				RAZEM	0,615
3		Wykonanie wieszaków W-1.3			
11	ZKNR C-2	Montaż kotew chemicznych M 12x150 i gł. 110 mm w betonie	szt.		
d.3	0703-06				
	analogia	18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
12	KNNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - wieszak W-1.	t		
d.3	0209-04	107,0/1000	t	0,107	
				RAZEM	0,107
4		Wykonanie nadproża N-1 oraz ST-1			
13	KNNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - nadproża N-1 oraz ST-	t		
d.4	0208-06				
		990,0/1000	t	0,990	
				RAZEM	0,990
14	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
d.4	202 0541-01	12,0*0,3	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
5		Wykonanie podciągu - poz. 1.1.			
15	KNR-W 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów	m ²		
d.5	0201-05	[1,2+0,8]*2*12,4	m ²	49,600	
				RAZEM	49,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 4-01 d.5 0201-01 analogia	Stemplowanie w wysokości do 9 m deskowań konstrukcji	m ²		
		12,4*0,8	m ²	9,920	
				RAZEM	9,920
17	KNR-W 4-01 d.5 0202-04 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o średnicy 126 mm oraz spawanie do wieszaków	kg		
		320,0+270,0	kg	590,000	
				RAZEM	590,000
18	KNR-W 4-01 d.5 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych średnicy do 6 mm	kg		
		165,0	kg	165,000	
				RAZEM	165,000
19	ZKNR C-2 d.5 0703-06 analogia	Wklejanie prętów o śr. 16 mm i gł. 150 mm w betonie	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
20	KNR-W 4-01 d.5 0203-07 z.sz. 2.6. 9905-03	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego	m ³		
		[0,8*0,3+0,9*0,3]*12,4	m ³	6,324	
				RAZEM	6,324
6		Demontaż słupa			
21	KNR AT-17 d.6 0104-05	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; mie	m ²		
		ce cięcia - słup 0,4*0,8*2	m ²	0,640	
				RAZEM	0,640
22	KNR 4-04 d.6 0306-06	Rozbicie oddzielnych brył żelbetowych	m ³		
		0,4*0,8*8,93	m ³	2,858	
				RAZEM	2,858
23	KNR-W 4-01 d.6 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odleg	m ³		
		łość 10 km	m ³		
		poz.22*1,25	m ³	3,572	
				RAZEM	3,572
7		Naprawa słupów przybramowych			
24	KNR 0-23 d.7 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropiano	m ²		
		wych 15 cm do słupów 7,14*0,2*2	m ²	2,856	
				RAZEM	2,856
25	KNR 0-23 d.7 2614-09	Docieplenie słupów o szer. 20 cm z betonu płytami styropianowymi - 10 cm - prz	m ²		
		użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wyko-	m ²		
		nanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²	2,856	
		poz.24			
				RAZEM	2,856
26	KNR 0-23 d.7 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych za-	m		
		praw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy ele-	m		
		wacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem			
		metalowym			
		7,14*2		14,280	
				RAZEM	14,280
27	KNR 0-23 d.7 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrot	m ²		
		gruntowanie emulsją	m ²		
		7,14*[0,2+0,25]*2		6,426	
				RAZEM	6,426
28	KNR-W 2-02 d.7 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc	m ²		
		poz.27	m ²	6,426	
				RAZEM	6,426
8		Rusztowanie			
29	KNR-W 2-02 d.8 1609-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 10 m	m ²		
		13,0*10,0	m ²	130,000	
				RAZEM	130,000
30	KNR 2-02 r. d.8 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,7,9,10,11,12,13,15,16,17,18,19,20,21,22,24,25,26,27,28)			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna bud	r-g	964,8843	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	8,3002		8,3002	0,00	0,00				
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0234		0,0234	0,00	0,00				
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0054		0,0054	0,00	0,00				
4.	Beton zwykły C25/30 (B-30)	m ³	6,4505		6,4505	0,00	0,00				
5.	blacha powlekana płaska	m ²	4,4280		4,4280	0,00	0,00	LIN			
6.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0,0169		0,0169	0,00	0,00				
7.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,6845		0,6845	0,00	0,00				
8.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,0054		0,0054	0,00	0,00				
9.	deski iglaste obrzynane gr. 19-25 mm kl.III	m ³	0,0390		0,0390	0,00	0,00				
10.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0893		0,0893	0,00	0,00				
11.	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	1,1700		1,1700	0,00	0,00				
12.	druk stalowy okrągły miękki	kg	13,5650		13,5650	0,00	0,00				
13.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	11,8810		11,8810	0,00	0,00				
14.	elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm	szt.	600,4460		600,4460	0,00	0,00				
15.	emulsja gruntująca	kg	0,5712		0,5712	0,00	0,00				
16.	emulsja gruntująca	kg	1,2852		1,2852	0,00	0,00				
17.	farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna miniowa	dm ³	28,2688		28,2688	0,00	0,00				
18.	farba silikonowa zawierająca kwarc	kg	4,1769		4,1769	0,00	0,00				
19.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	10,3168		10,3168	0,00	0,00				
20.	haki do muru	kg	1,5600		1,5600	0,00	0,00				
21.	kątownik aluminiowy ochronny	m	16,7933		16,7933	0,00	0,00				
22.	kotwa chemiczna	ml	1 000,8000		1 000,8000	0,00	0,00				
23.	nadproża N-1 oraz ST-1	kg	1 039,5000		1 039,5000	0,00	0,00				
24.	nakrętka ze stali nierdzewnej M 10	szt.	80,3400		80,3400	0,00	0,00				
25.	płyty pomostowe komunikacyjne	m ²	0,0260		0,0260	0,00	0,00				
26.	płyty pomostowe robocze	m ²	0,8060		0,8060	0,00	0,00				
27.	płyty styropianowe 10 cm	m ³	0,3013		0,3013	0,00	0,00				
28.	płyty styropianowe 15 cm	m ³	0,4498		0,4498	0,00	0,00				
29.	podkładka zwykła ze stali nierdzewnej M 10	szt.	80,3400		80,3400	0,00	0,00				
30.	podkładowa masa tynkarska	kg	0,8568		0,8568	0,00	0,00				
31.	pręt gwintowany ze stali nierdzewnej M 12 x 150 mm	szt.	80,3400		80,3400	0,00	0,00				
32.	pręt zbrojeniowy fi 16 mm	kg	9,0000		9,0000	0,00	0,00				
33.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie o śr. do 6 mm	kg	165,3300		165,3300	0,00	0,00				
34.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane o śr 8-12 mm	kg	601,8000		601,8000	0,00	0,00				
35.	siatka z włókna szklanego	m ²	4,6924		4,6924	0,00	0,00				
36.	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	12,5664		12,5664	0,00	0,00				
37.	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	18,0500		18,0500	0,00	0,00				
38.	tarcza diamentowa śr.350 mm	szt.	0,4521		0,4521	0,00	0,00				
39.	tarcza diamentowa śr.800 mm	szt.	0,0288		0,0288	0,00	0,00				
40.	tlen techniczny sprężony	m ³	22,2560		22,2560	0,00	0,00				
41.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	58,6337		58,6337	0,00	0,00				

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Dostawca	Cena do- stawcy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- stoso- wany
42.	wieszak W-1.1, W-1.2	kg	645,7500		645,7500	0,00	0,00				
43.	wieszak W-1.3	kg	112,3500		112,3500	0,00	0,00				
44.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	99,0000		99,0000	0,00	0,00	PRU			
45.	woda	m ³	0,8469		0,8469	0,00	0,00				
46.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0072		0,0072	0,00	0,00				
47.	materiały pomocnicze	zł					0,00				
RAZEM											

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	piła tarczowa z prowadnicą	m-g	3,3182	0,00	0,00
2.	rusztowania ramowe	m-g	12,3630	0,00	0,00
3.	rusztowanie	m-g	332,6146	0,00	0,00
4.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	27,8252	0,00	0,00
5.	spawarka	m-g	47,1100	0,00	0,00
6.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	3,4500	0,00	0,00
7.	środek transportowy	m-g	0,0327	0,00	0,00
8.	środek transportowy	m-g	3,6828	0,00	0,00
9.	środek transportowy	m-g	0,1145	0,00	0,00
10.	wyciąg	m-g	13,2804	0,00	0,00
11.	żuraw	m-g	4,9680	0,00	0,00
12.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0,1337	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł