
PRZEDMIAR ROBÓT CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku mieszkalnego w Bielawach Pogorzelskich - ETAP II
ADRES INWESTYCJI : Bielawy Pogorzelskie 3, 63-860 Pogorzela
INWESTOR : Powiat Gostyński
ADRES INWESTORA : ul. Wrocławska 256, 63-800 Gostyń

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Termomodernizacja budynku mieszkalnego Bielawy Pogorzelskie nr 3 - CPV 45.32.10.00-3						
1.1	Ściana szczytowa od Pogorzeli						
1.2	Opaska						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Termomodernizacja budynku mieszkalnego Bielawy Pogorzelskie nr 3 - CPV 45.32.10.00-3			
1.1		Ściana szczytowa od Pogorzeli			
1	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.1.	0711-09	11,14*6,42*0,25	m ²	17,88	
1		11,14*0,6	m ²	6,68	
		11,14*0,3	m ²	3,34	
				RAZEM	27,906
2	KNR 0-23	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1.	2611-01	11,14*6,42	m ²	71,52	
1		11,14*0,6	m ²	6,68	
		11,14*0,3	m ²	3,34	
				RAZEM	81,545
3	KNR 0-23	Dwukrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
d.1.	2611-03	poz.2	m ²	81,55	
1				RAZEM	81,545
4	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian-styropian gr. 12cm	m ²		
d.1.	2612-01	11,38*6,42	m ²	73,06	
1				RAZEM	73,060
5	KNR 0-23	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1.	2612-09	11,38	m	11,38	
1				RAZEM	11,380
6	KNR 0-23	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt		
d.1.	2612-03	poz.4*4	szt	292,24	
1				RAZEM	292,240
7	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.	2612-06	poz.4	m ²	73,06	
1		6,42*0,3*2	m ²	3,85	
				RAZEM	76,912
8	KNR 0-23	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.1.	0931-01	poz.7	m ²	76,91	
1				RAZEM	76,912
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-1 02	poz.8	m ²	76,91	
1				RAZEM	76,912
10	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	0931-02	11,38*6,42	m ²	73,06	
1		6,42*0,3*2	m ²	3,85	
				RAZEM	76,912
11	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych-wykonanie cokołu	m ²		
d.1.	0930-03	11,14*0,3	m ²	3,34	
1				RAZEM	3,342
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-1 02	11,38*6,42	m ²	73,06	
1		11,14*0,6	m ²	6,68	
		6,42*0,3*2	m ²	3,85	
				RAZEM	83,596

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNNR 2	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi	m ²		
d.1.	1405-02				
1		poz.12	m ²	83,60	
				RAZEM	83,596
14	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
d.1.	1604-01				
1		11,14*6,72	m ²	74,86	
				RAZEM	74,861
1.2		Opaska			
15	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1.	0801-01				
2		12,50*1,5	m ²	18,75	
		19,0*1,50+1,4*3,4	m ²	33,26	
				RAZEM	52,010
16	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0403-01				
2		3,0*2+3,4	m	9,40	
				RAZEM	9,400
17	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1.	0407-03				
2		12,5*2+19,0-3,4	m	40,60	
				RAZEM	40,600
18	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.	0511-01				
2		12,50*1,5	m ²	18,75	
		19,0*1,50+1,4*3,4	m ²	33,26	
				RAZEM	52,010
19	KNR 2-22	Studzienki przepływowe z cegieł budowlanych pełnych o głębokości do 75 cm i wymiarach w świetle 60x60 cm przy grubości ścianek 1/2 ceg.	szt.		
d.1.	0106-03				
2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,000
20	kal.ind.	Przykrywa studzienki	szt.		
d.1.					
2		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,000
21	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-11				
2		poz.15*0,12	m ³	6,24	
				RAZEM	6,241
22	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0108-12				
2		Krotność = 9			
		poz.21	m ³	6,24	
				RAZEM	6,241
23	kal.ind.	Opłata za wysypisko	m ³		
d.1.					
2		poz.22	m ³	6,24	
				RAZEM	6,241

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	486,7736		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0022		0,0022		
2.	cegła budowlana pełna	szt	121,0000		121,0000		
3.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,1730		0,1730		
4.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,1591		0,1591		
5.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,0150		0,0150		
6.	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	0,6737		0,6737		
7.	dylbe plastikowe "z grzybkami"	szt.	303,9296		303,9296		
8.	emulsja gruntująca	kg	24,4635		24,4635		
9.	farba silikonowa	kg	31,3485		31,3485		
10.	haki do muru	kg	0,8983		0,8983		
11.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl.	29,3604		29,3604		
12.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	53,3103		53,3103		
13.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	9,5880		9,5880		
14.	listwa cokołowa	m	11,9490		11,9490		
15.	masa betonowa	m ³	0,1750		0,1750		
16.	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	0,5240		0,5240		
17.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	41,4120		41,4120		
18.	Opłata za wysypisko	m ³	6,2410		6,2410		
19.	piasek	m ³	5,1918		5,1918		
20.	płyty komunikacyjne długie	m ²	0,0299		0,0299		
21.	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0,0150		0,0150		
22.	płyty pomostowe robocze	m ²	1,0555		1,0555		
23.	płyty styropianowe 12 cm	m ³	8,9499		8,9499		
24.	podkładowa masa tynkarska	kg	23,0736		23,0736		
25.	preparat gruntujący	dm ³	35,3118		35,3118		
26.	Przykrywa studzienki	szt	1,0000		1,0000		
27.	siatka z włókna szklanego	m ²	87,2951		87,2951		
28.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20	kg	230,7360		230,7360		
29.	sucha mieszanka tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm	kg	8,3550		8,3550		
30.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	746,0080		746,0080		
31.	woda	m ³	1,3494		1,3494		
32.	zaprawa cementowa M 50	m ³	0,0850		0,0850		
33.	materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1,3953		
2.	piła do cięcia kostki	m-g	1,3003		
3.	rusztowanie rurowe	m-g	11,6783		
4.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	4,2439		
5.	środek transportowy	m-g	2,0014		
6.	wibrator powierzchniowy	m-g	6,7613		
7.	wyciąg	m-g	1,4274		
8.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	2,0918		
				RAZEM	

Słownie: