

Tabela przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1 ROBOTY REMONTOWE I INSTALACYJNE - ETAP 1		
			1.1 ROBOTY INSTALACYJNE - ETAP 1		
			1.1.1 MONTAŻ OSUSZACZY POWIETRZA		
1	KNR 2-17 0326/01 analogia		Dostawa i montaż osuszaczy powietrza, wydajność osuszania min. 20 l /doba	szt	5
2	KNR 2-17 0205/01 analogia		Wentylatory osiowe z wirnikiem na wale silnika do wentylacji przewodowej TD500/160 + REB	szt	4
3	KNR 2-17 0113/02		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ B/I, (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 200mm	m2	6
4	KNR 2-17 0131/02		Klapy p.poz. fi 160	szt	5
5	KNR 4-01 0333/13		Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 3 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	7
6	Kalkulacja indywidualna		Odprowadzenie skroplin z osuszaczy, podłączenie do istniejącej kanalizacji	kpl.	1
7	Kalkulacja indywidualna		Wykonanie zasilania elektrycznego do osuszaczy	kpl.	1
8	Kalkulacja indywidualna		Wykonanie zasilania i sterowania do wentylatorów kanałowych	kpl.	1
9	Kalkulacja indywidualna		Uruchomienie, regulacja, szkolenia, dokumentacja powykonawcza	kpl.	1
			1.2 ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE - ETAP 1		
			1.2.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE		
			1.2.1.1 Rozebranie posadzek z płytek wraz z cokolikiem		
10	KNR 4-04 0504/03		Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych posadzka z płytek ceramicznych ponieszczenie 0.3 2,30*1,17+2,25*1,70 pomieszczenie 0.4 i 0.11 2,82*3,21+1,88*3,18+0,39*2,03 pomieszczenie 0.5 3,83*1,50	m2 m2 m2 razem m2	6,516 15,822 5,745 28,083
11	KNR 4-01 0808/08		Rozbiórka cokolików posadzek cokolik z płytek pomieszczenie 0.3 (2,30+3,10)*2-0,90*2-1,17-1,25 pomieszczenie 0.4 i 0.11 (3,21+5,10)*2-0,90*4-2,03 pomieszczenie 0.5 (3,83+1,50)*2-0,90*4 pomieszczenie 0.6 (2,25+4,37)*2-0,90	m m m m razem m	6,58 10,99 7,06 12,34 36,97
			1.2.1.2 Demontaż drzwi wejściowych do piwnicy		
12	KNR 4-01 0354/07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 - drzwi do piwnicy	szt	1
			1.2.1.3 Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki		
13	KNR 4-01 0106/05		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z piwnicy płytki posadzkowe 28,083*0,02 cokolik z płytki 36,970*0,15*0,02 drzwi do piwnicy 0,90*1,97*0,10	m3 m3 m3 razem m3	0,562 0,111 0,177 0,85
14	KNR 4-01 0108/11		Wywiezienie gruzu sprzymieranego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	0,85
15	KNR 4-01 0108/12		Wywiezienie gruzu sprzymieranego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dopłata za dalsze 9km odwozu materiałów z rozbiórki Dopłata 9x	m3	0,85
16	Kalkulacja indywidualna		Oplata wysypiskowa za składowanie i utylizację materiałów z rozbiórki zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14.10.2008 roku w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska /Dz.U. nr 196 poz. 1217/ Załącznik nr 2 pozycja 859 z dnia 17.05.2004 roku.	m3	0,85
			1.3 ROBOTY BUDOWLANE		
			1.3.1 ROBOTY POSADZKARSKIE		
			1.3.1.1 Roboty posadzkarskie - podłoża posadzek		
17	ZKNR C-2.1 0502/01		Przygotowanie podłoża pod wykładziny i okładziny z kamieni sztucznych - betony, jastrychy tynki posadzka z wykładziny rulonowej zgrzewanej		

Tabela przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			ponieszczenie 0.3 2,30*1,17+2,25*1,70 pomieszczenie 0.4 i 0.11 2,82*3,21+1,88*3,18+0,39*2,03 pomieszczenie 0.5 3,83*1,50 wywinięcie wykładziny na ścianę - cokolik wysokości 15cm pomieszczenie 0.3 0,15*((2,30+3,10)*2-0,90*2-1,17-1,25) pomieszczenie 0.4 i 0.11 0,15*((3,21+5,10)*2-0,90*4-2,03) pomieszczenie 0.5 0,15*((3,83+1,50)*2-0,90*4)	m2 m2 m2 m2 m2 m2	6,516 15,822 5,745 0,987 1,649 1,059
			razem	m2	31,778
18	ZKNR C-2.1 0501/05		Wyrównanie podłoża na posadzkach - warstwa kontaktowa pod wykładziny i okładziny z kamieni sztucznych	m2	31,778
19	ZKNR C-2.1 0501/06		Wyrównanie podłoża na posadzkach przez uzupełnienie ubytku o głębokości do 1,5cm pod wykładziny i okładziny z kamieni sztucznych	m2	31,778
20	ZKNR C-2.1 0301/13		Wykonanie wyoblen faset przy użyciu zapraw mineralnych w systemie Ceresit wywinięcie wykładziny na ścianę - cokolik wysokości 15cm pomieszczenie 0.3 (2,30+3,10)*2-0,90*2-1,17 pomieszczenie 0.4 i 0.11 (3,21+5,10)*2-0,90*4-2,03 pomieszczenie 0.5 (3,83+1,50)*2-0,90*4	m m m	7,83 10,99 7,06
			razem	m	25,88
			1.3.1.2 Roboty posadzkarskie - wykładzina rulonowa		
21	ZKNR C-2.1 0502/01		Przygotowanie podłoża pod wykładziny i okładziny z kamieni sztucznych - betony, jastrychy tynki posadzka z wykładziny rulonowej zgrzewanej ponieszczenie 0.3 2,30*1,17+2,25*1,70 pomieszczenie 0.4 i 0.11 2,82*3,21+1,88*3,18+0,39*2,03 pomieszczenie 0.5 3,83*1,50 wywinięcie wykładziny na ścianę - cokolik wysokości 15cm pomieszczenie 0.3 0,15*((2,30+3,10)*2-0,90*2-1,17-1,25) pomieszczenie 0.4 i 0.11 0,15*((3,21+5,10)*2-0,90*4-2,03) pomieszczenie 0.5 0,15*((3,83+1,50)*2-0,90*4)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	6,516 15,822 5,745 0,987 1,649 1,059
			razem	m2	31,778
22	KNR-W 2-02 1123/01		Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną posadzka z wykładziny rulonowej zgrzewanej ponieszczenie 0.3 2,30*1,17+2,25*1,70 pomieszczenie 0.4 i 0.11 2,82*3,21+1,88*3,18+0,39*2,03 pomieszczenie 0.5 3,83*1,50 wywinięcie wykładziny na ścianę - cokolik wysokości 15cm pomieszczenie 0.3 0,15*((2,30+3,10)*2-0,90*2-1,17-1,25) pomieszczenie 0.4 i 0.11 0,15*((3,21+5,10)*2-0,90*4-2,03) pomieszczenie 0.5 0,15*((3,83+1,50)*2-0,90*4)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	6,516 15,822 5,745 0,987 1,649 1,059
			razem	m2	31,778
23	KNR-W 2-02 1123/04		Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach	m2	31,778
			1.3.2 ROBOTY ŚLUSARSKIE		
			1.3.2.1 Montaż drzwi wejściowych do piwnicy z obróbką ościeży		
24	KNR-W 2-02 1203/01		Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2m2 - drzwi do piwnicy drzwi do piwnicy 0,90*1,97*1	m2	1,773
			razem	m2	1,773
25	KNR 4-01 0920/20		Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z sztyldami	szt	1
26	KNR 4-01 0708/01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów ościeże drzwi 1,97+0,90+1,97	m	4,84
			razem	m	4,84
27	KNR 2-02 2009/05		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ościeży i pasów ściennych z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm ościeże drzwi (1,97+0,90+1,97)*0,15	m2	0,726
			razem	m2	0,726
28	KNR K-29r09 0302/01		Malowanie dwukrotne tynków gładkich wewnętrznych i betonu przy użyciu pędzla lub wałka, farba polikrzemianowa - ANALOGIA ściana 2,20*2,42-0,90*1,97	m2	3,551

Tabela przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			ościeża 0,15*(1,97+0,90+1,97)	m2	0,726
			razem	m2	4,277
1.3.3 NAPRAWA USZKODZEŃ ŚCIAN MUROWANYCH ELEWACJI					
29	KNR 4-01 0308/05		Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach o powierzchni do 0,50m2 - cegła klinkierowa, zaprawa do klinkieru narożniki budynku 2*3	szt	6
			razem	szt	6
30	KNR 2-02 0923/02		Spoinowanie ścian zaprawą do klinkieru narożniki 6*0,5	m2	3
			razem	m2	3
31	KNR AT-27 0101/06		Wykucie spoin w murach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej i cementowej ściana elewacji budynku 3,00	m2	3
			razem	m2	3
32	KNR AT-27 0101/10		Oczyszczenie powierzchni	m2	3
33	KNR AT-27 0101/11		Reprofilacja spoin w murach ceglanych	m2	3
2 ROBOTY BUDOWLANE - ETAP 2					
2.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE i ZIEMNE - ETAP 2					
2.1.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE - ETAP 2					
2.1.1.1 Demontaż zadaszenia schodów zewnętrznych					
34	Kalkulacja indywidualna		Demontaż w całości zadaszenia schodów do ponownego zamontowania po zakończeniu prac remontowych i zabezpieczenie daszku na czas remontu zadaszenie schodów 3,20*1,75	m2	5,6
			razem	m2	5,6
2.1.1.2 Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej					
35	KNR 2-31 0807/03		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z odzyskiem kostki chodnik wzdłuż schodów 6,00*1,00	m2	6
			razem	m2	6
2.1.1.3 Rozebranie schodów zewnętrznych					
36	KNR 4-04 0102/03		Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej powyżej poziomu terenu 1,10*2,43*0,25*2	m3	1,337
			razem	m3	1,337
37	KNR 4-04 0302/04		Rozebranie żelbetowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny ławy fundamentowe (0,38*1,65*2,43+0,25*0,20*2,43)*2 0,25*1,85*2,43	m3	3,29
			razem	m3	4,414
38	KNR 4-04 0305/02		Rozebranie schodów żelbetowych przy grubości płyty do 15cm schody (0,43+1,75+0,25)*1,25*0,15	m3	0,456
			razem	m3	0,456
39	KNR 2-02 2112/04		Stopnie proste z granitu, sjenitu i wapienia zbitego blokowe o przekroju do 0,06m2 - ostrożny demontaż s(R)=0,5 stopnie 7*2,00	m	14
			razem	m	14
2.1.1.4 Rozebranie izolacji ścian zewnętrznych					
40	KNR 19-01 0628/03		Rozbiórka izolacji z płyt styropianowych na ścianach - ANALOGIA 0,05*(1,53+0,53+14,59+4,14+1,53+16,75+1,53+1,88+14,11+0,85+7,56+2,05+8,23+14,62+8,43+0,53+2,93)	m2	5,09
			razem	m2	5,09
2.1.1.5 Skucie tynków wewnętrznych					
41	ZKNR C-2.1 0401/02		Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni do 5m2 przy renowacji starego budownictwa w systemie Ceresit piwnica pomieszczenie 0.1 (2,20+2,01+0,93+1,15)*1,50-0,90*1,50 pomieszczenie 0.2 (0,12+3,74+1,65+0,76+0,45+0,76+1,82+1,19+0,28+1,52+0,89+1,52+0,41+2,82+0,68+0,81)*1,50-1,00*1,50 pomieszczenie 0.3 (3,10+2,30*2+0,15+0,53+0,74+0,75)*1,50-0,90*1,50*2 pomieszczenie 0.4 i 0.11 (3,21+5,10*2+0,98)*1,50-0,90*1,50*4	m2	8,085
				m2	27,63
				m2	12,105
				m2	16,185

Tabela przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<p>pomieszczenie 0.5 (1,50*4+3,57*2+3,88*2)*1,50-0,90*1,50*7</p> <p>pomieszczenie 0.6 (2,26+4,37)*2*1,50-0,90*1,50</p> <p>pomieszczenie 0.7 (4,83+4,37)*2*1,50-0,90*1,50</p> <p>pomieszczenie 0.8 (2,54*3,55)*2*1,50+(3,05+3,55)*2*1,50-0,90*1,50*2-2,47*1,50*2</p> <p>pomieszczenie 0.9 (5,92+3,55*2+5,73)*1,50-0,90*1,50*2</p> <p>pomieszczenie 0.10 (3,20+4,99)*2*1,50-1,25*1,50</p> <p>pomieszczenie 0.12 (7,89+3,21)*2*1,50-1,30*1,50</p> <p>pomieszczenie 0.13 (3,78+5,28)*2*1,50-0,90*1,50</p> <p>pomieszczenie 0.14 (3,64+5,31)*2*1,50-0,90*1,50</p> <p>pomieszczenie 0.15 (1,46+7,80)*2*1,50-0,90*1,50*5</p> <p>pomieszczenie 0.16 (3,53+5,15)*2*1,50-0,90*1,50+(0,40+0,40)*2*1,50*3</p> <p>pomieszczenie 0.17 (3,80+5,18)*2*1,50-0,90*1,50+(0,40+0,40)*2*1,50*3</p>	m2	21,9
				m2	18,54
				m2	26,25
				m2	36,741
				m2	25,425
				m2	22,695
				m2	31,35
				m2	25,83
				m2	25,5
				m2	21,03
				m2	31,89
				m2	32,79
			razem	m2	383,946
42	ZKNR C-2.1 0402/02		Oczyszczenie murów w miejscach łatwo dostępnych o powierzchni do 5m2 przy renowacji starego budownictwa w systemie Ceresit	m2	383,946
2.1.1.6 Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki					
43	KNR 4-01 0106/05		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z piwnic		
			schody zewnętrzne konstrukcja 1,337+4,414+0,456	m3	6,207
			styrodur 5,09*0,10	m3	0,509
			tynki 383,946*0,02	m3	7,679
			razem	m3	14,395
44	KNR 4-01 0108/11		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	14,395
45	KNR 4-01 0108/12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dopłata za dalsze 9km odwozu materiałów z rozbiórki Dopłata 9x	m3	14,395
46	Kalkulacja indywidualna		Oplata wysypiskowa za składowanie i utylizację materiałów z rozbiórki zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14.10.2008 roku w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska /Dz.U. nr 196 poz. 1217/ Załącznik nr 2 pozycja 859 z dnia 17.05.2004 roku.	m3	14,395
2.1.2 ROBOTY ZIEMNE - ETAP 2					
2.1.2.1 Roboty ziemne - wykopy					
47	KNR 2-01 0310/02		Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład	m3	1,527
			odsłonięcie izolacji 0,10*0,15*(1,53+0,53+14,59+4,14+1,53+16,75+1,53+1,88+14,11+0,85+7,56+2,05+8,23+14,62+8,43+0,53+2,93)	m3	1,527
			wykop pod schody 5,00*1,65*2,93	m3	24,173
			fundament schodów -(0,38*1,65*2,43*2+0,25*1,65*2,43)	m3	-4,05
			schody do piwnicy -(0,5*(1,48+0,15)*1,75*1,25+0,43*1,25*1,48)	m3	-2,578
			razem	m3	19,072
2.1.2.2 Roboty ziemne - zasypianie wykopów					
48	KNR 2-01 0320/05		Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m	m3	19,072
			wykop 19,072	m3	-6,025
			odwóz nadmiaru ziemi z wykopu -6,025	m3	-6,025
			razem	m3	13,047
49	KNR 2-01 0236/02		Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijakami mechanicznymi	m3	13,047
50	KNR AT-09 0203/03		Warstwy ogrodnicze - opaska ze żwiru o grubości 8cm	m	101,79
			zakończenie izolacji 1,53+0,53+14,59+4,14+1,53+16,75+1,53+1,88+14,11+0,85+7,56+2,05+8,23+14,62+8,43+0,53+2,93	m	101,79
			razem	m	101,79
51	KNR AT-09 0203/04		Warstwy ogrodnicze - opaska ze żwiru - dodatek za 1cm różnicy grubości Dopłata 2x	m	101,79
2.1.2.3 Wywóz i utylizacja nadmiaru ziemi z wykopu					
52	KNR 4-01 0108/06		Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III		
			podbudowa nawierzchni i podsypka cementowo piaskowa kostki 5,00*0,17	m3	0,85
			chudy beton 0,647	m3	0,647
			izolacja schodów 24,919*0,10	m3	2,492
			opaska żwirowa 101,79*0,20*0,10	m3	2,036
			razem	m3	6,025
53	KNR 4-01 0108/08		Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dopłata za dalsze 9km odwozu nadmiaru ziemi z wykopu Dopłata 9x	m3	6,025

Tabela przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
54	Kalkulacja indywidualna		Opłata wysypiskowa za składowanie i utylizację ziemi z wykopu	m3	6,025
2.2 ROBOTY BUDOWLANE - ETAP 2					
2.2.1 ROBOTY IZOLACYJNE					
2.2.1.1 Izolacja pozioma ścian metodą iniekcji krystalicznej					
55	KNR 4-01u1 0400/01		Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji krystalicznej muru z cegły o grubości do 2 1/2 cegły z otworami o rozstawie do 10cm		
			piwnica	m	5,39
			pomieszczenie 0.1 (2,20+2,01+0,93+1,15)-0,90	m	18,42
			pomieszczenie 0.2 (0,12+3,74+1,65+0,76+0,45+0,76+1,82+1,19+0,28+1,52+0,89+1,52+0,41+2,82+0,68+0,81)-1,00	m	8,07
			pomieszczenie 0.3 (3,10+2,30*2+0,15+0,53+0,74+0,75)-0,90*2	m	10,79
			pomieszczenie 0.4 i 0.11 (3,21+5,10*2+0,98)-0,90*4	m	12,7
			pomieszczenie 0.5 1,50+3,57*2+3,83*2-0,90*4	m	12,36
			pomieszczenie 0.6 (2,26+4,37)*2-0,90	m	17,5
			pomieszczenie 0.7 (4,83+4,37)*2-0,90	m	24,494
			pomieszczenie 0.8 (2,54*3,55)*2+(3,05+3,55)*2-0,90*2-2,47*2	m	16,95
			pomieszczenie 0.9 (5,92+3,55*2+5,73)-0,90*2	m	15,13
			pomieszczenie 0.10 (3,20+4,99)*2-1,25	m	20,9
			pomieszczenie 0.12 (7,89+3,21)*2-1,30	m	17,22
			pomieszczenie 0.13 (3,78+5,28)*2-0,90	m	17
			pomieszczenie 0.14 (3,64+5,31)*2-0,90	m	14,02
			pomieszczenie 0.15 (1,46+7,80)*2-0,90*5	m	21,26
			pomieszczenie 0.16 (3,53+5,15)*2-0,90+(0,40+0,40)*2*3	m	21,86
			pomieszczenie 0.17 (3,80+5,18)*2-0,90+(0,40+0,40)*2*3	m	
			razem	m	254,064
56	KNR 4-01u1 0400/01		Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji krystalicznej muru z cegły o grubości do 2 1/2 cegły z otworami o rozstawie do 10cm - druga warstwa	m	254,064
57	KNR 4-01u1 0400/01		Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji krystalicznej muru z cegły o grubości do 2 1/2 cegły z otworami o rozstawie do 10cm - trzecia warstwa		
			piwnica	m	1,5
			pomieszczenie 0.5 1,50	m	4,37
			pomieszczenie 0.7 4,37	m	5,59
			pomieszczenie 0.8 2,54+3,05	m	
			razem	m	11,46
2.2.1.2 Izolacja ścian zewnętrznych - schody					
58	ZKNR C-2.1 0402/05		Oczyszczenie murów w miejscach trudno dostępnych o powierzchni do 5m2 przy renowacji starego budownictwa w systemie Ceresit		
			5,00*1,65-0,90*1,33	m2	7,053
			razem	m2	7,053
59	KNNR-W 3 1406/04		Pokrycie powierzchni ścian obrzutką cementową	m2	7,053
60	KNR 9-15 0102/02		Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych murowanych powłoką z preparatu Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m2	7,053
61	KNR 9-15 0201/03		Izolowanie powierzchni pionowych murowanych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - pierwsza warstwa	m2	7,053
62	KNR 9-15 0401/01		Izolacje cieplne pionowe z płyt styropianu XPS o gr. 10cm	m2	7,053
63	KNR 9-15 0501/02		Ochrona pionowa folią izolacyjną fundamentową wytłaczaną ścian fundamentowych betonowych izolowanych płytami termoizolacyjnymi		
			5,00*1,65-1,25*1,33	m2	6,588
			razem	m2	6,588
64	KNR 0-23 2612/06		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
			ściana 1,25*2,38-0,90*2,00	m2	1,175
			razem	m2	1,175
65	KNR 0-23 2612/07		Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
			ościeża 0,10*(2,00+0,90+2,00)	m2	0,49
			razem	m2	0,49
66	KNR 0-23 2612/08		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
			ościeża 2,00+0,90+2,00	m	4,9
			razem	m	4,9

Tabela przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
67	KNR 0-23 0933/01		Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej ściana 1,25*2,38-0,90*2,00 ościeża 0,10*(2,00+0,90+2,00)	m2 m2 razem	1,175 0,49 1,665
68	KNR 0-23 0933/02		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych ściana 1,25*2,38-0,90*2,00	m2 razem	1,175 1,175
69	KNR 0-23 0933/03		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 15cm ościeża 0,10*(2,00+0,90+2,00)	m2 razem	0,49 0,49
70	KNR 9-11 0301/01		Wykonanie drenażu korytkowego (francuskiego) o przekroju rowka 40x60cm z owinięciem geowłókniną	m	5
71	KNR 9-20 0402/05		Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewnętrznej 100mm w zwojach z filtrem z tkaniny technicznej na wykonanej podsypce	m	5
2.2.2 OBRÓBKI BLACHARSKIE					
72	KNR AT-17 0106/01		Cięcie piłą diamentową ścian na głębokość do 15cm - nacięcie ściany dla obróbki blacharskiej nacięcie spoiny pod montaż obróbki blacharskiej 0,03*(1,53+0,53+14,59+4,14+1,53+16,75+1,53+1,88+14,11+0,85+7,56+2,05+8,23+14,62+8,43+0,53+2,93)	m2 razem	3,054 3,054
73	KNR-W 2-02 0517/01		Montaż elementów prefabrykowanych z blachy tytanowo-cynkowej przy szerokości w rozwinięciu do 25cm obróbka blacharska nr 1 0,13*(1,53+0,53+14,59+4,14+1,53+16,75+1,53+1,88+14,11+0,85+7,56+2,05+8,23+14,62+8,43+0,53+2,93) obróbka blacharska nr 2 0,07*(1,53+0,53+14,59+4,14+1,53+16,75+1,53+1,88+14,11+0,85+7,56+2,05+8,23+14,62+8,43+0,53+2,93)	m2 m2 razem	13,233 7,125 20,358
74	ZKNR C-2.1 0409/01		Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich do 2,0m2 przy renowacji starego budownictwa w systemie Ceresit 0,12*(1,53+0,53+14,59+4,14+1,53+16,75+1,53+1,88+14,11+0,85+7,56+2,05+8,23+14,62+8,43+0,53+2,93)	m2 razem	12,215 12,215
2.2.3 ODBUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH					
2.2.3.1 Roboty żelbetowe					
75	KNR 2-02 1101/01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - beton C12/15 (B-15) ławy 0,45*0,10*(2,48+2,48*2+2,00+2,08) belka kotwiąca schodów 0,45*0,10*1,25 spocznik schodów 0,58*0,10*1,25	m3 m3 m3 razem	0,518 0,056 0,073 0,647
76	KNR-W 2-02 0243/01		Ławy fundamentowe o szerokości do 0,6m w deskowaniu PERI (beton pompą, pozostałe wyciągiem) - beton C25/30 (B-30) ława schodów do piwnicy 0,25*1,85*2,48 ława schodów na parter 0,25*1,85*2,48*2 ława zamykająca schodów na parter 0,25*0,40*2,00 ława pośrednia schodów 0,25*0,40*2,08	m3 m3 m3 m3 razem	1,147 2,294 0,2 0,208 3,849
77	KNR 2-02 0218/02		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy - beton C25/30 (B-30) schody do piwnicy 1,25*(1,70+0,48) spocznik schodów na parter 0,63*2,00	m2 m2 razem	2,725 1,26 3,985
78	KNR 2-02 0218/06		Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej - dodatek za pogrubienie płyty schodów o dalsze 7cm (łącznie 15cm), beton C25/30 (B-30) Doplata 7x	m2	3,985
79	KNR 2-02 0218/07		Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - belki podestowe i kotwiące, beton C25/30 (B-30) belka kotwiąca schodów 0,25*0,53*1,25	m3 razem	0,166 0,166
80	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w elementach budynków i budowli - pręty fi 12mm stal RB500W		

Tabela przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			ławy fundamentowe ławy schodów 6*2,42*0,888/1000*3 4*2,44*0,888/1000 4*2,42*0,888/1000 schody schody do piwnicy 11*2,82*0,888/1000 34*1,25*0,888/1000 belka kotwiąca 6*1,69*0,888/1000 spocznik schodów na parter 5*2,00*0,888/1000*2 15*0,57*0,888/1000*2	t t t t t t t t	0,039 0,009 0,009 0,028 0,038 0,009 0,018 0,015
			razem	t	0,165
81	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrowanej w elementach budynków i budowli - pręty fi 10mm stal RB500W ławy fundamentowe ławy schodów 6*2,42*0,617/1000*3	t t	0,027 0,027
82	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrowanej w elementach budynków i budowli - pręty fi 8mm stal RB500W ławy fundamentowe 18*4,06*0,395/1000*3 18*1,16*0,395/1000 schody belka kotwiąca 10*1,32*0,395/1000	t t t t	0,087 0,008 0,005 0,1
			2.2.3.2 Roboty murowe		
83	KNR 2-02 0103/04		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 1 cegły z cegły pełnej klinkierowej na zaprawie do klinkieru 1,10*2,43*2	m2 razem	5,346 5,346
84	KNR 2-02 0923/02		Spoinowanie ścian zaprawą do klinkieru (2,43+0,25+2,43)*1,10*2	m2 razem	11,242 11,242
85	KNR 2-02 0923/04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 0,25*2,43*3	m2 razem	1,823 1,823
86	KNR 2-02 0103/04		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 1 cegły z cegły pełnej na zaprawie cementowej - ściana ażurowa z cegły pełnej 0,5*(2,06+0,70)*1,20	m2 razem	1,656 1,656
			2.2.3.3 Roboty izolacyjne		
87	NNRNKB 5 0618/01		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych - izolacja na chudym betonie ławy 0,45*(2,48+2,48*2+2,00+2,08) belka kotwiąca schodów 0,45*1,25 spocznik schodów 0,58*1,25	m2 m2 m2 razem	5,184 0,563 0,725 6,472
88	KNR 2-02 0603/09		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (2,43+0,25+2,43)*1,65*3 0,40*(2,18*2+0,875*2+2,00)	m2 m2 razem	25,295 3,244 28,539
89	KNR 2-02 0603/10		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	28,539
90	NNRNKB 5 0618/01		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych - izolacja na ławach fundamentowych pod ścianami 0,25*(2,43*2+2,18+2,00)	m2 razem	2,26 2,26
91	KNR 9-15 0401/01		Izolacje cieplne pionowe z płyt styropianu XPS o gr. 10cm	m2	24,919
92	KNR 9-15 0501/02		Ochrona pionowa folią izolacyjną wytłaczaną ścian fundamentowych betonowych izolowanych płytami termoizolacyjnymi (2,43+0,25)*1,65*4 2,43*0,5*(0,32+1,65)*2 0,40*(2,18*2+0,875*2)	m2 m2 m2	17,688 4,787 2,444

Tabela przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<p>pomieszczenie 0.12 7,28*3,21+1,00*0,43</p> <p>pomieszczenie 0.13 3,78*5,28-0,40*0,40*3</p> <p>pomieszczenie 0.14 3,64*4,13+2,76*2,25+0,90*0,53</p> <p>pomieszczenie 0.15 1,46*7,80</p> <p>pomieszczenie 0.16 5,15*3,53-0,40*0,40*3</p> <p>pomieszczenie 0.17 3,80*5,18-0,40*0,40</p>	m2	23,799
				m2	19,478
				m2	21,72
				m2	11,388
				m2	17,7
				m2	19,524
			razem	m2	261,581
102	KNR-W 2-02 0923/01		Oslony okien i drzwi folią polietylenową		
			piwnica		
			pomieszczenie 0.1 0,90*2,00+1,87*2,42	m2	6,325
			pomieszczenie 0.2 0,90*0,60	m2	0,54
			pomieszczenie 0.3 0,90*2,00	m2	1,8
			pomieszczenie 0.4 i 0.11 0,90*2,00*2+2,05*2,42	m2	8,561
			pomieszczenie 0.5 0,90*2,00*3	m2	5,4
			pomieszczenie 0.6 0,90*2,00+0,90*0,60	m2	2,34
			pomieszczenie 0.7 0,90*2,00+0,90*0,60	m2	2,34
			pomieszczenie 0.8 0,90*0,60	m2	0,54
			pomieszczenie 0.9 0,90*0,60	m2	0,54
			pomieszczenie 0.10 0,90*0,60*2	m2	1,08
			pomieszczenie 0.12 0,90*0,60*2	m2	1,08
			pomieszczenie 0.13 0,90*2,00	m2	1,8
			pomieszczenie 0.14 0	m2	0
			pomieszczenie 0.15 0,90*2,00*3	m2	5,4
			pomieszczenie 0.16 0	m2	0
			pomieszczenie 0.17 0,90*2,00	m2	1,8
			razem	m2	39,546
103	KNR K-29r09 0302/01		Malowanie dwukrotne tynków gładkich wewnętrznych i betonu przy użyciu pędzla lub wałka, farba wewnętrzna polikrzemianowa - ANALOGIA		
			piwnica		
			pomieszczenie 0.1 (2,20+2,01+0,93+1,15)*2,42-0,90*2,00	m2	13,422
			pomieszczenie 0.2	m2	44,996
			(0,12+3,74+1,65+0,76+0,45+0,76+1,82+1,19+0,28+1,52+0,89+1,52+0,41+2,82+0,68+0,81)*2,42-1,00*2,00		
			pomieszczenie 0.3 (3,10+2,30*2+0,15+0,53+0,74+0,75)*2,42-0,90*2,00*2	m2	20,285
			pomieszczenie 0.4 i 0.11 (3,21+5,10*2+0,98)*2,42-0,90*2,00*4	m2	27,624
			pomieszczenie 0.5 (1,50*4+3,57*2+3,88*2)*2,42-0,90*2,00*7	m2	37,978
			pomieszczenie 0.6 (2,26+4,37)*2*2,42-0,90*2,00	m2	30,289
			pomieszczenie 0.7 (4,83+4,37)*2*2,42-0,90*2,00	m2	42,728
			pomieszczenie 0.8 (2,54*3,55)*2*1,50+(3,05+3,55)*2*2,42-0,90*2,00*2-2,47*2,00*2	m2	45,515
			pomieszczenie 0.9 (5,92+3,55*2+5,73)*2,42-0,90*2,00*2	m2	41,775
			pomieszczenie 0.10 (3,20+4,99)*2*2,42-1,25*2,00	m2	37,14
			pomieszczenie 0.12 (7,89+3,21)*2*2,42-1,30*2,00	m2	51,124
			pomieszczenie 0.13 (3,78+5,28)*2*2,42-0,90*2,00	m2	42,05
			pomieszczenie 0.14 (3,64+5,31)*2*2,42-0,90*2,00	m2	41,518
			pomieszczenie 0.15 (1,46+7,80)*2*2,42-0,90*2,00*5	m2	35,818
			pomieszczenie 0.16 (3,53+5,15)*2*2,42-0,90*2,00+(0,40+0,40)*2*2,42*3	m2	51,827
			pomieszczenie 0.17 (3,80+5,18)*2*2,42-0,90*2,00+(0,40+0,40)*2*2,42*3	m2	53,279
			razem	m2	617,368

Spis działów przedmiaru robót

Remont budynku Gminnego Ośrodka Kultury "Górnik" w Goczałkowicach-Zdroju przy ulicy Uzdrawiskowej 51

Nr	Opis
1	ROBOTY REMONTOWE I INSTALACYJNE - ETAP 1
1.1	ROBOTY INSTALACYJNE - ETAP 1
1.1.1	MONTAŻ OSUSZACZY POWIETRZA
1.2	ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE - ETAP 1
1.2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE
1.2.1.1	Rozebranie posadzek z płytek wraz z cokolikiem
1.2.1.2	Demontaż drzwi wejściowych do piwnicy
1.2.1.3	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki
1.3	ROBOTY BUDOWLANE
1.3.1	ROBOTY POSADZKARSKIE
1.3.1.1	Roboty posadzkarskie - podłoża posadzek
1.3.1.2	Roboty posadzkarskie - wykładzina rulonowa
1.3.2	ROBOTY ŚLUSARSKIE
1.3.2.1	Montaż drzwi wejściowych do piwnicy z obróbką ościeży
1.3.3	NAPRAWA USZKODZEŃ ŚCIAN MUROWANYCH ELEWACJI
2	ROBOTY BUDOWLANE - ETAP 2
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE i ZIEMNE - ETAP 2
2.1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE - ETAP 2
2.1.1.1	Demontaż zadaszenia schodów zewnętrznych
2.1.1.2	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej
2.1.1.3	Rozebranie schodów zewnętrznych
2.1.1.4	Rozebranie izolacji ścian zewnętrznych
2.1.1.5	Skucie tynków wewnętrznych
2.1.1.6	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki
2.1.2	ROBOTY ZIEMNE - ETAP 2
2.1.2.1	Roboty ziemne - wykopy
2.1.2.2	Roboty ziemne - zasypianie wykopów
2.1.2.3	Wywóz i utylizacja nadmiaru ziemi z wykopu
2.2	ROBOTY BUDOWLANE - ETAP 2
2.2.1	ROBOTY IZOLACYJNE
2.2.1.1	Izolacja pozioma ścian metodą iniekcji krystalicznej
2.2.1.2	Izolacja ścian zewnętrznych - schody
2.2.2	OBRÓBKI BLACHARSKIE
2.2.3	ODBUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH
2.2.3.1	Roboty żelbetowe
2.2.3.2	Roboty murowe
2.2.3.3	Roboty izolacyjne
2.2.3.4	Roboty kamieniarskie
2.2.3.5	Roboty montażowe
2.2.4	ROBOTY DROGOWE
2.2.4.1	Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej przy schodach
2.2.5	ROBOTY POSADZKARSKIE
2.2.5.1	Odtworzenie cokolika w kotłowni
2.2.6	ROBOTY TYNKARSKIE
2.2.7	ROBOTY MALARSKIE