

Przedmiar robót

Przebudowa wraz z rozbudową amfiteatru w Ustroniu Morskim - Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Obiekt	Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem
Rodzaj robót	Budowlane
Branża	Budowlana
Kod CPV	45223220-4 - Roboty zadaszeniowe 45212300-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy artystycznych i kulturalnych obiektów budowlanych
Lokalizacja	Ustronie Morskie dz. nr 260/6, obręb Ustronie Morskie
Zamawiający	Gmina Ustronie Morskie, ul. Rolna 2, 78-111 Ustronie Morskie
Inwestor	Gmina Ustronie Morskie

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty ziemne				
1	KNKRB 1 0112/01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenach równinnych i nizinnych 22,0*11,0*1,20+(5,14*2+1,35+15,25+2,15)*2,0*1,2	m3	360,072
		razem	m3	360,072
2	KNKRB 1 0115/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm za pomocą spycharek gąsienicowych 74kW (100KM) 24*20	m2	480
		razem	m2	480
3	KNKRB 1 0201/08	Roboty ziemne w gruncie kategorii III-IV wykonywane koparkami gąsienicowymi przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1km 0,9*1,30*(21,60*10,40+30*1,8)	m3	326,009
		razem	m3	326,009
4	KNKRB 1 0203/05 (dopłata 8x)	Nakłady uzupełniające do tablic za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi 5-10t przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych kategorii III-IV o nawierzchni utwardzonej 0,9*1,30*(21,60*10,40+30*1,8)	m3	326,009
		razem	m3	326,009
5	KNKRB 1 0206/02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III-IV o głębokości 3,0m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 0,2*(1,8*2,2*12+1,4*1,95*5+2,57*1,1*4+8,04*1,42*2+3,74*1,4*2+1,1*1,4*2+1,4*1,4*2)+0,2*(30*2,0)	m3	34,557
		razem	m3	34,557
2 Fundamenty				
6	KNKRB 2 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0,1*(1,8*2,2*12+0,8*1,95*6+2,57*0,8*4+8,04*0,8*2+3,74*0,8*2+0,8*2,35*2+1,05*0,8*4+0,73*0,8*2)+0,1*(30*0,7)	m3	11,324
		razem	m3	11,324
7	KNR 0-20 0266/03	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5m3 w deskowaniu z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie 2,0*1,6*0,4*12	m3	15,36
		razem	m3	15,36
8	KNR 0-20 0265/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m w deskowaniu z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie Ławy 0,6*0,4*(2,15*6+2,77*4+0,47*2+0,73*2+3,94*2+0,95*2+2,35*2)+0,5*0,4*(1,35+5,14*2+15,25+0,67*2,16) ściany 0,24*1,7*(8,88*2+3,96*2+18,75*2+2,35*2+1,35+5,14*2+15,25+0,67+2,16)	m3	15,472
		razem	m3	39,817
9	KNKRB 2 0210/02	Zbrojenie żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi zębowanymi (1615,58+688,86+1915,38)/1000	t	4,22
		razem	t	4,22
10	KNKRB 1 0312/02	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych w gruncie kategorii III-IV o głębokości do 1,5m 0,9*0,4*(21,60*10,40+30*1,8*2)+34,557-17,28-17,278-62,75	m3	56,999
		razem	m3	56,999
11	KNNR 1 0320/05	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wysokości do 4m wraz z dostarczeniem ziemi i zagęszczaniem mechanicznym gruntu kategorii III	m3	37,559
12	KNR 2-02u2 0618/01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych 0,25*(8,88*2+3,96*2+18,75*2+2,35*2+1,35+5,14*2+15,25+0,67+2,16)	m2	24,398
		razem	m2	24,398
13	KNR 2-02s 0603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 2*1,7*(8,88*2+3,96*2+18,75*2+2,35*2+1,35+5,14*2+15,25+0,67+2,16+30)+0,3*30	m2	442,806
		razem	m2	442,806
14	KNR 2-02s 0603/02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad pierwszą 2*1,7*(8,88*2+3,96*2+18,75*2+2,35*2+1,35+5,14*2+15,25+0,67+2,16+30)+0,3*30	m2	442,806
		razem	m2	442,806

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3 Słupy żelbetowe				
15	KNR 0-20 0269/01	Słupy żelbetowe o wysokości do 4m o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 w deskowaniu z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie 0,5*0,3*7,88*6+0,5*0,3*11,77*4 0,5*0,4*11,77*2	m3 m3	14,154 4,708
		razem	m3	18,862
16	KNR 0-20 0270/01	Słupy żelbetowe w deskowaniu nakłady dodatkowe za każdy 1m wysokości ponad 4m dla słupów o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 bez względu na zastosowany wariant transportu betonu 0,5*0,3*7,88*6+0,5*0,3*11,77*4 0,5*0,4*11,77*2	m3 m3	14,154 4,708
		razem	m3	18,862
17	KNKRB 2 0210/02	Zbrojenie żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi (2969,30+1524,2)/1000	t t	4,494 4,494
18	KNR 2-03 0209/08	Osadzenie w słupie blach węzłowych pojedynczych	szt	6
19	KNR 2-03 0209/08	Osadzenie w słupie blach węzłowych podwójnych	szt	6
20	KNR 2-03 0209/08	Osadzenie w słupie marki stalowej dźwigara	szt	6
4 ściany				
21	KNR 2-02 0107/01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm (19,23*2-1,7+3,93*2+8,24*2+4,19*2+7,26+2,35*2)*3,01-(1,0*2,05*4+1,1*2,2+1,6*2,2+1,5*1,2*6)-2,27*3,01-0,3*0,24*6-0,5*0,24*4	m2 m2	212,45 212,45
22	KNR 2-02 0126/01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 6	otwór otwór	6 6
23	KNR 2-02 0126/02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	6
24	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 2*1,8*6+2*2,1+1,2*2*4+2*1,5+1,2*1*7	m m	46,8 46,8
25	KNR K-03 0501/01	Kanały wentylacyjne z pustaków pojedynczych 12/17 2*3,71	m m	7,42 7,42
26	KNR K-03r03 0501/06	Kanały wentylacyjne z pustaków pionowych o wymiarach 2x12x17 3,71*2	m m	7,42 7,42
27	KNR K-03r03 0501/10	Elementy wyposażenia kanałów wentylacyjnych - kratka wentylacyjna bez żaluzji	szt	6
28	KNKRB 2 0207/08	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o grubości 7cm 0,62*0,36+0,48*0,36+0,36*0,36*2	m2 m2	0,655 0,655
29	KNR 2-02u2 0136/02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej pod pochylnie ((5*1,2)/2+1,2*1,2)*0,24	m3 m3	1,066 1,066
30	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm (3,93*2+1,5*4+2,0*4+1,5*2+4,19*2+0,92*2-2)*3,01-(1,0*2,05*7)	m2 m2	85,221 85,221
5 Stropodach				

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
31	NNRNKB 3 0230f/02	Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych o rozpiętości ponad 3,9 do 6,0 m i rozstawie co 60cm, z transportem materiałów żurawiem 18,51*7,76-(10,08+7,46)/2*1,61-0,24*6,16*4-0,24*3,51*5	m2	119,392
		razem	m2	119,392
32	KNR 2-02 0212/07	Dodatkowe belki w stropach monolitycznych belki żelbetowe 0,24*6,16*6*0,24	m3	2,129
		razem	m3	2,129
33	KNR 2-02 0212/12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm 18,99*0,24*0,3*2+2,0*0,24*0,3*2+4,2*2*0,24*0,3+4,46*0,24*0,3*2+2,35*0,24*0,30*2+7,46*0,24*0,3	m3	5,145
		razem	m3	5,145
34	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli wienice stropu żebro rozdzielcze #12 i o6 ((18,99*4*3+2,35*4*2+2,30*4*2+1*4*9+18,99*2)*0,888)/1000 18,99/0,25*0,9*0,222/1000*4+2,35/0,25*0,9*0,222/1000*2+2,3/0,25*0,9*0,222/1000*2+3,51/0,25*0,25*0,222/1000*4 słupy i belki 1524,20/1000	t t t	0,301 0,071 1,524
		razem	t	1,896
35	KNR 2-02s 1106/07	Dopłata za zbrojenie podporowe siatką stalową (18,75*2+2,35*2+2,30+3,72*2+3,51)*0,65+3,51*4*1,55	m2	57,805
		razem	m2	57,805
36	KNR 9-12 0301/01	Izolacje z folii paroizolacyjnej układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami nieogrzewanymi 18,48*7,73-(7,26+10,10)/2*2,03	m2	125,23
		razem	m2	125,23
37	KNR 2-02 1916/07	Nadbeton spadkowy pod izolację grubości do 5cm 125,23*0,05	m3	6,262
		razem	m3	6,262
38	KNR 2-22 0801/03	Jedna warstwa izolacji poziomej stropów i stropodachów płytami styropian ekstrudowany XPS gr.10cm 125,23	m2	125,23
		razem	m2	125,23
39	KNKRB 4t1 0114/02	Wpusty dachowe o średnicy nominalnej 100mm - zestaw Wpust attykowy, rura kłalizacyjna 110-1m, adapterBZD/PVC - ogrzewane 6	kpl	6
		razem	kpl	6
40	KNR K-45 0103/12	Montaż koszy zlewowych - odwodnienie awaryjne dachów płaskich 6	szt	6
		razem	szt	6
41	KNR K-45 0103/02	Montaż rur spustowych okrągłych o średnicy 80mm 4,1*6	m	24,6
		razem	m	24,6
42	KNR K-45 0103/06	Montaż kolanek systemu 6	szt	6
		razem	szt	6
43	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 18,48*7,73-(7,26+10,10)/2*2,03	m2	125,23
		razem	m2	125,23
44	KNR 2-02u2 1125/01	Podkłady betonowe pod papę gr. 8cm 18,48*7,73-(7,26+10,10)/2*2,03	m2	125,23
		razem	m2	125,23

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45	KNR 2-02u2 1125/02 (potrącenie 6x)	Podkłady betonowe pod papę - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1cm 18,48*7,73-(7,26+10,10)/2*2,03	m2	125,23
		razem	m2	125,23
46	KNR 19-01 0205/11	Nacięcie podłoża betonowego- szczelina dylatacyjna 18,48*7,73-(7,26+10,10)/2*2,03	m2	125,23
		razem	m2	125,23
47	KNR 9-14 0202/02	Dwuwarstwowe nowe krycie dachów 18,48*7,73-(7,26+10,10)/2*2,03	m2	125,23
		razem	m2	125,23
48	KNR 9-14 0301/01	Obróbki dekarские jednowarstwowe obrabianej powierzchni: podpórek (sztyc) słupów, uchwytów, odgromników, kominków wentylacyjnych itp. 0,71*(18,48*2+7,73*2,35*2)+0,71*(0,5*2+0,3*2)*2+0,71*(0,46*2+0,2)*2	szt	55,899
		razem	szt	55,899
49	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków - ogniomur 0,71*(18,48*2+7,73*2,35*2)+0,61*(0,46*2+0,2)*2+0,68*(0,46*2*2+0,2*2*2)	m2	55,198
		razem	m2	55,198
50	KNR 0-23 2612/03	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych 55*4	szt	220
		razem	szt	220
51	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi z wywinięciem na ogniomur20cm 0,91*(18,48*2+7,73*2,35*2)+0,91*(0,46*2+0,2)*2+0,68*(0,46*2*2+0,2*2*2)	m2	70,528
		razem	m2	70,528
52	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi (18,48*2+7,73*2,35*2)+0,68*(0,46*8)	m	75,793
		razem	m	75,793
53	KNR K-33 0201/02	Dodatkowa warstwa kleju 0,91*(18,48*2+7,73*2,35*2)+0,91*(0,46*2+0,2)*2+0,68*(0,46*2*2+0,2*2*2)	m2	70,528
		razem	m2	70,528
54	KNR 2-21 0606/08	Okładzina z płyty OSB gr. 18mm na ogniomurze mocowanej na kołki 0,5*(18,48*2+7,73*2,35*2)	m2	36,646
		razem	m2	36,646
55	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 0,61*(18,48*2+7,73*2,35*2)	m2	44,708
		razem	m2	44,708
		6 Tynki		
56	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie 10,9*2+13,1*2+21,4+9,1+12,3+3,0*5	m2	105,8
		razem	m2	105,8
57	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie (3,645*4+4,205*4+3,93*8+2,0*8+1,5*8)*3,0-(0,9*2,0*12)+(18,52*2)*3,0-1,6*2,2-1,1*2,2--0,9*2*6+1,5*5*3,0+(4,19*2+3,53+2,35*2+5,6*2)*3,0-0,9*2,0*4-1,5*1,2*6	m2	454,83
		razem	m2	454,83
58	KNR-W 2-02 0830/07	Dodatek za narożniki metalowe 1,5*6+0,9*4+1,2*12+2,0*8+2,2*4+1,6+1,1+3,0*26	m	132,5

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	132,5
59	KNR-W 2-02 0809/06	Tynki zwykłe kategorii III-IV na ościeżach o szerokości 30cm i o powierzchni otworu ponad 3m2 wykonywane ręcznie		
		słupy 0,3*3*7+0,38*3,0*4+0,16*3,0*8	m2	14,7
		razem	m2	14,7
		7 Posadzki		
60	KNNR 1 0214/05	Zasypanie wykopów fundamentowych , wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami $1,0 * ((7,97 * 3,95 + 7,7 + 2 * 1,5) + ((5,28 + 4,19) / 2 * 3,53)) * 2 * 1,0$	m3	75,611
		razem	m3	75,611
61	KNNR 11 0501/05	Podłóża z kruszyw mineralnych dowiezionych - pospółka $0,3 * ((7,97 * 3,95 + 7,7 + 2 * 1,5) + ((5,28 + 4,19) / 2 * 3,53)) * 2 * 0,3$	m3	22,683
		razem	m3	22,683
62	KNNR 11 0501/05	Podłóża i obsypki z kruszyw mineralnych dowiezionych - piasek 140,6*0,45-30,0*0,45*0,25	m3	59,895
		razem	m3	59,895
63	KNNR-W 1 0408/03	Zagęszczanie zagęszczarkami nasypów w gruncie sybkim kategorii I-II $0,3 * ((7,97 * 3,95 + 7,7 + 2 * 1,5) + ((5,28 + 4,19) / 2 * 3,53)) * 2 * 0,3$ 140,6*0,45-30,0*0,45*0,25	m3 m3	22,683 59,895
		razem	m3	82,578
64	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C16/20 $0,15 * ((7,97 * 3,95 + 7,7 + 2 * 1,5) + ((5,28 + 4,19) / 2 * 3,53)) * 2 * 0,15$	m3	11,342
		razem	m3	11,342
65	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C8/10 140,6*0,1-30,0*0,1*0,25	m3	13,31
		razem	m3	13,31
66	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej $(7,97 * 3,95 + 7,7 + 2 * 1,5) + ((5,28 + 4,19) / 2 * 3,53) * 2$ 140,6-30,0*0,25	m2 m2	75,611 133,1
		razem	m2	208,711
67	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho gr 15cm styropian XPSgr. 10cm $(7,97 * 3,95 + 7,7 + 2 * 1,5) + ((5,28 + 4,19) / 2 * 3,53) * 2$	m2	75,611
		razem	m2	75,611
68	KNR 2-02 0609/04	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych na sucho - każda następna warstwa gr 5cm $(7,97 * 3,95 + 7,7 + 2 * 1,5) + ((5,28 + 4,19) / 2 * 3,53) * 2$	m2	75,611
		razem	m2	75,611
69	KNR 2-02u2 1125/01	Podkłady betonowe o grubości 8cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 10,9*2+13,1*2+21,4+9,1+12,3	m2	90,8
		razem	m2	90,8
70	KNR 2-02u2 1124/01	Podkłady betonowe o grubości 8cm w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 3*5	m2	15
		razem	m2	15
71	KNR 2-02u2 1124/02 (potrącenie 3x)	Podkłady betonowe wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1cm 10,9*2+13,1*2+21,4+9,1+12,3 3*5	m2 m2	90,8 15

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	105,8
72	KNR 2-02 1106/07	Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 3mm		
		105,8	m2	105,8
		razem	m2	105,8
73	KNR 2-02 0617/07	Izolacje szczelin dylatacyjnych pionowych taśmą dylatacyjną		
		3,645*4+3,83*8+2,0*10+1,5*10+14,27*2+1,5*2+3,53+2,0+4,19*2+3,33+2,35*2+5,26-1,0*18-1,1-1,6	m	118,26
		razem	m	118,26
74	KNR 2-02u2 0224/01	Płyty żelbetowe beton C16/20 układany pompa do betonu scena i pochylnia		
		(140,6-30*0,25)*0,15	m3	19,965
		pochylnia (5,19*1,2)	m3	6,228
		razem	m3	26,193
75	KNR 2-02 1106/07	Dopłata za zbrojenie płyty siatką stalową 8mm		
		scena (140,6-30*0,25)	m2	133,1
		pochylnia (5,19*1,2)*0,10	m2	0,623
		razem	m2	133,723
76	KNR-W 2-01 0502/04	Ręczne zasypywanie wnek za ścianami budowli , z zagęszczeniem mechanicznym gruntu kategorii I-II po schody wejściowe ,pochylnia		
		0,7*2,03*2,2+(0,7*2,2)/2*2,03	m3	4,689
		pochylnia (0,7*5)/2*0,95	m3	1,663
		razem	m3	6,352
77	KNR-W 2-02r03 0219/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
		0,5*1,8*6+0,5*6*1,2+1,2*1,2	m2	10,44
		razem	m2	10,44
78	KNR-W 2-02r03 0219/01	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu		
		(0,35+0,15)*6*2,03*0,12+0,24*0,8*2,03	m3	1,121
		razem	m3	1,121
79	KNR-W 2-02r03 0219/06 (dopłata 2x)	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej		
		(0,35+0,15)*6*2,03*0,12+0,24*0,8*2,03	m2	1,121
		razem	m2	1,121
80	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli		
		#12 (5,0*13*0,888)/1000	t	0,058
		o6 (2,0*20*0,222)/1000	t	0,009
		razem	t	0,067
81	KNR 0-12r96 1118/05	Posadzka z płytek o wymiarach 40x40 układane metodą zwykłą		
		pow. 8m2 10,9*2+13,1*2+21,4+9,1+12,3	m2	90,8
		do 8 m2 3*5	m2	15
		razem	m2	105,8
82	KNR 0-12r96 1119/06	Cokoliki z płytek układanych na klej na schodach o wymiarach 20x20 i wysokości 20cm		
		3,645*4+3,83*8+2,0*10+1,5*10+14,27*2+1,5*2+3,53+2,0+4,19*2+3,33+2,35*2+5,26-1,0*18-1,1-1,6	m	118,26
		razem	m	118,26
83	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		2,0*6*(0,15+0,35)+1,8*6*(0,15+0,35)+1,2*6*(0,15+0,35)	m2	15
		razem	m2	15

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
84	KNK 2-06 0502/03	Okładzina pochylni z płytek betonowych płukanych 35x35x5 na zaprawie klejowej 1,2*5,10	m2	6,12
		razem	m2	6,12
85	KNR 2-23 0606/03	Balustrada metalowa nierdzewna 6+1,2+2,1*2+2,1*2	m	15,6
		razem	m	15,6
86	KNR 2-02 1208/03	Pochwyt stalowy na wspornikach 6+2*2,1	m	10,2
		razem	m	10,2
8 Stolarka okienna i drzwiowa				
87	KNR 0-19 1022/09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni do 2,0m2 1,5*1,2*6	m2	10,8
		razem	m2	10,8
88	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi stalowych jednoskrzydłowych zewnętrznych z samozamykaczem 1,024*2,162	m2	2,214
		razem	m2	2,214
89	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 1,524*2,162	m2	3,295
		razem	m2	3,295
90	KNR 2-02 1017/02	Drzwiowe wewnętrzne, jednodzielne , fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 (1,0*2,05)*11	m2	22,55
		razem	m2	22,55
91	NNRNKB 4 2143/01	Podokienniki i półki o szerokości do 20cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 1,5*6	m	9
		razem	m	9
9 Malowanie				
92	KNR 2-02 1505/07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem 10,9*2+13,1*2+21,4+9,1+12,3+3,0*5 0,3*3*7+0,38*3,0*4+0,16*3,0*8 (3,645*4+4,205*4+3,93*8+2,0*8+1,5*8)*3,0-(0,9*2,0*12)+(18,52*2)*3,0-1,6*2,2-1,1*2,2--0,9*2*6+1,5*5*3,0+(4,19*2+3,53+2,3 5*2+5,6*2)*3,0-0,9*2,0*4-1,5*1,2*6	m2 m2 m2	105,8 14,7 454,83
		razem	m2	575,33
10 Elewacja				
93	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w przez przyklejenie płyt styropianowych gr 15cm (19,02+8,57)*5,57-(1,2*1,5)*6-1,6*2,2-1,1*2,2+4,20*2*5,57+1,7*5,57	m2	193,193
		razem	m2	193,193
94	KNR 0-23 2612/03	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych 193*4	szt	772
		razem	szt	772
95	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi (19,02+8,57)*5,57-(1,2*1,5)*6-1,6*2,2-1,1*2,2+4,20*2*5,57+1,7*5,57	m2	193,193
		razem	m2	193,193
96	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi 5,57*8+1,5*6*3	m	71,56
		razem	m	71,56
97	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi (19,02+8,57)*5,57-(1,2*1,5)*6-1,6*2,2-1,1*2,2+4,20*2*5,57+1,7*5,57	m2	193,193

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszaniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	193,193
98	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi (1,5*28)*0,25	m2	10,5
		razem	m2	10,5
99	KNR K-33 0109/08	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki w narożnikach otworów 16	szt	16
		razem	szt	16
100	KNR K-33 0111/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków akrylowych z masy tynkarskiej o uziarnieniu 1,5mm i fakturze nakrapianej (19,02+8,57)*5,57-(1,2*1,5)*6-1,6*2,2-1,1*2,2+4,20*2*5,57+1,7*5,57	m2	193,193
		razem	m2	193,193
101	NNRNKB 4 2143/02	Podokienniki i półki o szerokości do 30cm z blachy aluminiowej powlekanej 1,5*6	m	9
		razem	m	9
11 Scena				
102	KNR 2-02 0602/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 140,6	m2	140,6
		razem	m2	140,6
103	KNR 2-02u2 0618/03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2 140,6	m2	140,6
		razem	m2	140,6
104	KNR-W 2-02 1121/01	Podłoga z desek struganych o grubości 22mm na legarach drewnianych 140,6	m2	140,6
		razem	m2	140,6
105	KNR-W 2-02 1514/01	Olejowanie dwukrotnie podłóg drewnianych 140,6	m2	140,6
		razem	m2	140,6
12 Ściana akustyczna				
106	KNP 7-01 0130/01	Przygotowanie ścianek akustycznych	kg	691,57
107	KNR 2-05 0402/02	Montaż ścian akustycznych konstrukcja stalowa 691,29/1000	t	0,691
		razem	t	0,691
108	KNNR 7 0916/02	Malowanie przed montażem konstrukcji zabezpieczonych farbą podkładową	t	0,691
109	KNR K-29r09 0102/01	Przyklejenie płyt HPL na ścianie konstrukcji stalowej 3,60*1,1*2+3,1*1,1*2+2,60*1,1*2+1,107*3,6*2+1,107*3,1*2+2,6*1,07*2+0,240*3,6*2+0,120*3,6*2+0,24*3,10*2+0,12*3,60*2+0,24*2,6*2+0,12*2,6*2	m2	47,674
		razem	m2	47,674
13 Zadanie sceny				
110	KNR-W 2-05 0106/03	Montaż Belki BS-1 IPN500 5588,39/1000 Blacha 20x627x212 20,869*6/1000 Blacha 15x88x70 0,725*6/1000 Blacha gr.35mm 8,170*6/1000	t t t t	5,588 0,125 0,004 0,049
		razem	t	5,766
111	KNP 2 6620/01	Wykonanie belki BS-1 ze stali dwuteowej		

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		IPN500 5588,39 Blacha 20x627x212 20,869*6 Blacha 15x88x70 0,725*6 Blacha gr. 35 8,170*6	kg kg kg kg	5.588,39 125,214 4,35 49,02
		razem	kg	5.766,974
112	KNR-W 2-05 0104/05	Montaż belki BS-2 108,358/1000	t	0,108
		razem	t	0,108
113	KNP 2 6620/01	Wykonanie belki BS-2 ze stali dwuteowej Dwuteownik IPE160 93,19 Blacha 230x140x10 2,528*6	kg kg	93,19 15,168
		razem	kg	108,358
114	KNP 2 6620/01	Wykonanie belki BS-3 ze stali dwuteowej Dwuteownik HEA100 16,70*14*8,753	kg	2.046,451
		razem	kg	2.046,451
115	KNR-W 2-05 0104/05	Montaż belki BS-3 2046,451/1000	t	2,046
		razem	t	2,046
116	KNP 2 6620/01	Wykonanie belki BS-4 ze stali dwuteowej Dwuteownik HEA100 3,735*16,7*7	kg	436,622
		razem	kg	436,622
117	KNR-W 2-05 0104/05	Montaż belki BS-4 436,622/1000	t	0,437
		razem	t	0,437
118	KNP 2 6620/01	Wykonanie belki BS-5 ze stali ceowej Ceownik100 11,80*2*10,6	kg	250,16
		razem	kg	250,16
119	KNR-W 2-05 0104/05	Montaż belki BS-5 250,16/1000	t	0,25
		razem	t	0,25
120	KNP 2 6620/01	Wykonanie belki BS-6,BS-7,BS-8 ze stali dwuteowej Dwuteownik HEA100 127,59 Dwuteownik HEA100 125,75 Dwuteownik HEA100 124,92	kg kg kg	127,59 125,75 124,92
		razem	kg	378,26
121	KNR-W 2-05 0104/05	Montaż belki BS-6,BS-7,BS-8 378,26/1000	t	0,378
		razem	t	0,378
122	KNP 7-01 0154/01	Tężniki z pręta 12mm ST-1 5,0*0,888*8 ST-2 3,9*0,888*8	kg kg	35,52 27,706
		razem	kg	63,226
123	KNR-W 2-05 0104/03	Stężenia dachów w halach typu średniego 63,226/1000	t	0,063
		razem	t	0,063

Przedmiar

Budynek zaplecza sceny z zadaszeniem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
124	KNP 7-03 0180/01	Przygotowanie słupów stalowych wysokości do 1,0m z dwuteowników słupki z ceownika C100 0,38*35*10,6	kg	140,98
		razem	kg	140,98
125	KNR-W 2-05 0116/08	Montaż słupków SS-1 140,98/1000	t	0,141
		razem	t	0,141
126	KNR BC-02 0403/02	Wykonanie warstwy ochronnej na powierzchnie stalowe - ocynkowanie konstrukcji dachu 140,98+63,226+378,26+250,16+436,622+2046,451+108,358+5766,974+691,57	kg	9.882,6
		razem	kg	9.882,6
127	KNR 2-33r90 0406/07	Montaż Systemu ciągnowego, komplet M42, cynkowany ogniowo, z końcówkami widlastymi P/L, 1 mufa z uchem, części montażu cynkowane ogniowo	szt	12
128	KSNR 7 0602/03	Obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 10% z płyt warstwowych 11,80*20,95	m2	247,21
		razem	m2	247,21