
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT - SANITARIAT

Obiekt TEREN TURYSTYCZNO - WYPOCZYNKOWY NAD JEZIOREM MIKASZEWO,J - ROBOTY
 BUDOWLANE
Budowa JAZY
Inwestor GMINA PŁASKA

Przedmiar robót należy potraktować jedynie jako materiał pomocniczy i nie stanowi on podstawy pełnej wyceny.

Płaska 11 sierpień 2012 r.

TEREN TURYSTYCZNO - WYPOCZYNKOWY NAD JEZIOREM MIKASZEWO,J - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
I ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01 0122/01 Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3	99,098
2	KNR 2-01 0126/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	181,860
3	KNR 2-01 0215/06 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład - pojemność łyżki 0,40m3, grunt kategorii III	m3	85,248
4	KNR 2-01 0321/02 Pełne umocnienie (wraz z rozbiórką) balami drewnianymi w gruntach suchych pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m, w gruncie kategorii III-IV	m2	83,356
5	KNR 2-01 0310/02 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III, ze złożeniem urobku na odkład	m3	2,206
6	KNR 2-01 0230/01 Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m (Krotność= 0,5)	m3	71,466
7	KNR 2-01 0320/01 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii I-II (Krotność= 0,5)	m3	71,466
8	KNR 2-01 0236/03 Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3	71,466
9	KNR 2-01 0415/02 Rozplantowanie 1m3 ziemi leżącej na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu w gruncie kategorii III	m3	14,096
10	KNR 2-01 0415/02 Rozplantowanie 1m3 ziemi leżącej na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu w gruncie kategorii III - ziemia roślinna	m3	27,279
II ROBOTY FUNDAMENTOWE			
11	KNR 2-02 1101/01 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	2,107
12	KNR 2-02 0202/01 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu	m3	5,377
13	KNR 2-02 0290/01 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli d=6 mm	t	0,022
14	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrowanej w elementach budynków i budowli d=12 mm	t	0,127
15	KNR 2-02 0208/05 Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 20 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,144
16	KNR 2-02u2 0618/01 Izolacje ław fundamentowych przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej	m2	7,578
17	KNR 2-02u2 0137/02 Ściany budynków 1-kondygnacyjnych o wysokości 4,5m, grubości 25cm na zaprawie cementowej	m2	26,950
18	KNR 2-02 0901/01 Tynki zwykłe kategorii II ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie	m2	56,263
19	KNR 2-02u2 0618/02 Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni do 5m2 - izolacja ścian	m2	56,263
20	KNR 2-02 0212/12 Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm	m3	1,101
21	Kalkulacja indywidualna Dopłata za kotwy do mocowania słupków ganku	szt	8,000
22	KNR 5-08 0602/15 . NR ST: STO poz.1-10	m	12,000
III ŚCIANY NADZIEMIA			
23	KNR 2-02 0604/01 Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą	m2	6,485
24	KNR 2-02 0107/01 Ściany o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm	m2	62,840
25	KNR 2-02 0121/03 Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm		

TEREN TURYSTYCZNO - WYPOCZYNKOWY NAD JEZIOREM MIKASZEWO,J - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m2	20,615
26	KNR 2-02 0202/01 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu	m3	0,246
27	KNR 2-02 0126/01 Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	5,000
28	KNR 2-02 0212/12 Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm	m3	1,526
29	KNR 2-02 0290/01 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli d=6 mm	t	0,038
30	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w elementach budynków i budowli	t	0,127
31	Kalkulacja indywidualna Dopłata za kotwy do mocowania murłaty	szt	22,000
32	KNR 2-02 0122/01 Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 12x12cm	m3	1,778
33	KNR 2-02 0122/01 Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 12x12cm - c.klinkierowa	m3	0,388
34	KNR 2-02 0923/01 Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną	m2	3,192
35	KNR 2-02 0219/05 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm z ręcznym układaniem betonu	m2	0,466
36	Kalkulacja indywidualna Dostawa i obsadzenie siatek osłonowych przewodów kominowych	m2	0,240
37	KNR 4-01 0322/02 Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach	szt	6,000
	IV DACH + GANEK		
38	KNR 2-02 0406/07 Podwaliny krótkie o długości do 2m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,054
39	KNR 2-02 0407/05 Słupy o długości ponad 2m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,163
40	KNR 2-02 0406/04 Ramy górne i płatwie o długości do 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,058
41	KNR 0-21 4004/01 Poszycie ścian szkieletowych z desek szerokości 14cm	m2	19,149
42	KNR 2-02 0406/01 Murłaty o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,259
43	KNR 2-02 0407/01 Podwaliny o długości ponad 2m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,134
44	KNR 2-02 0407/03 Słupy o długości do 2m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,259
45	KNR 2-02 0408/01 Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,110
46	KNR 2-02 0406/05 Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,367
47	KNR 2-02 0408/05 Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	1,415
48	KNR 2-02 0408/07 Krokwie narożne i koszone o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,072
49	KNR 2-02 0409/04 Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,045
50	KNR 2-02 0408/02 Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,525
51	KNR 2-02 0409/06 Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,293
52	KNR 2-02 0410/01 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m2	80,830
53	KNR 2-02 0501/02 Pokrycie dwuwarstwowe dachów papą na podłożu drewnianym		

TEREN TURYSTYCZNO - WYPOCZYNKOWY NAD JEZIOREM MIKASZEWO,J - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m2	80,830
54	KNR 0-15 0517/02 Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2	80,830
55	KNKB 5 7-128/01 Krycie dachu gontami łupanymi podwójnie w zawijkę przy pochyleniu połaci 85%-120%-analogia-krycie wiórem 12 warstw	m2	80,830
56	kalkulacja indywidualna Dopłata za impregnację dachu do stanu trudnozapałności	m2	80,830
57	KNR 2-02u2 0532/04 Obrobienie wyłazów dachowych elementami z blachy z miedzi w dachach krytych innymi materiałami niż blacha	szt	1,000
58	KNR 2-02U2 0532/06 Obrobienie wywiewek kanalizacyjnych elementami z blachy z miedzi w dachach krytych innymi materiałami niż blacha	szt	2,000
59	KNR 2-02U2 0533/02 Obróbki z blachy z miedzi przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	22,284
60	KNR 2-02U2 0530/04 Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 15cm z blachy z miedzi	m	15,340
61	KNR 2-02U2 0531/03 Rury spustowe okrągłe o średnicy 12cm z blachy z miedzi	m	10,200
62	KNR 4-01 0416/01 Uzupełnienie łąw kominiarskich poziomych	m	1,750
63	KNR 4-01 0416/02 Uzupełnienie łąw kominiarskich pochyłych	m	2,900
64	KNR 0-21 4004/01 Poszycie ścian szkieletowych z desek szerokości 14cm	m2	15,250
65	KNR 2-02 0409/04 Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej - elementy dekoracyjne szczytów	m3	0,104
66	KNR 4-01 0631/01 Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2	390,926
V WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE			
67	KNR 2-02s 0829/01 Licowanie ścian płytkami na klej przygotowanie podłoża	m2	79,211
68	KNR 2-02U2 1134.1/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - analogia - folia w płynie - dwie warstwy	m2	79,211
69	KNR 2-02S 0829/07 Licowanie ścian płytkami na klej płytki o wym.20x20cm (metoda kombinowana)	m2	79,211
70	KNR 2-02U2 0842/02 Osadzenie listwy wykończającej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,00m2	m	40,920
71	KNR 2-02 0803/03 Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	25,335
72	KNR 2-02S 1505/01 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. tynków gładkich bez gruntowania - dwukrotne	m2	25,335
73	KNR 2-02S 1505/02 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malow.	m2	25,335
74	KNR 2-02 0410/01 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deski bite ca 2 cm	m2	46,748
75	KNR 4-01 0631/01 Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2	93,496
76	Kalkulacja indywidualna Ścianka systemowa laminat - dostawa i montaż - przegroda 1,64*2,10 z drzwiami 1,02*2,05	kpl	2,000
77	Kalkulacja indywidualna Ścianka systemowa laminat - dostawa i montaż - przegroda 1,64*2,05 z drzwiami 1,02*2,05	kpl	1,000
78	Kalkulacja indywidualna Właz dla dozoru technicznego - wejście w pustkę poddasza - 1,0*0,7m	szt	1,000
VI STOLARKA			
79	KNR 0-19 1022/06 Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných o powierzchni do 1,5m2	m2	2,976
80	Kalkulacja indywidualna Dostawa okna PCV uchylno-rozwiernego jednoskrzydłowego O1 - 0,92*1,20	szt	4,000

TEREN TURYSTYCZNO - WYPOCZYNKOWY NAD JEZIOREM MIKASZEWO,J - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
81	KNR 2-02 1015/04 Skrzydła drzwiowe klepkowe dwukrotnie malowane i szklone na budowie zewnętrzne pełne do zapleczy budynków - poz. zas. osadzenie okiennic	m2	35,280
82	Kalkulacja indywidualna Okiennice dwuskrzydłowe rozwierane wg wzoru w PT z zawiasami i zamknięciem o wym. 1,00*1,26 - dostawa	szt	4,000
83	KNR 0-19 1024/07 Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m2	7,121
84	Kalkulacja indywidualna Dostawa drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych Dk90 z naswietłem - 1,01*2,35 wraz z ościeżnicą	szt	3,000
85	KNR 2-02 1015/01 Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe - osadzenie	m	2,142
86	KNR 2-02 1015/06 Skrzydła drzwiowe klepkowe dwukrotnie malowane i szklone na budowie zewnętrzne pełne o powierzchni ponad 1,0m2 - klepkowe Dz90 - 1,52*2,10 - osadzenie	m2	2,142
87	Kalkulacja indywidualna Dostawa drzwi zewnętrznych Dz90 opierzonych struganych z ościeżnicą drewnianą - 1,52*2,10	szt	1,000
88	Kalkulacja indywidualna Dostawa i zawieszenie na drzwiach wewnętrznych tabliczek o przeznaczeniu pomieszczenia	szt	3,000
VII POSADZKA			
89	KNR 2-02 1101/07 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	2,854
90	KNR 2-02 1101/01 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	2,854
91	KNR 2-02U2 0618/03 Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2 (Krotność= 2)	m2	27,800
92	KNR 2-02 0609/03 Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho	m2	27,800
93	KNR 2-02 1102/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	27,800
94	KNR 2-02 1102/03 Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 5)	m2	27,800
95	KNR 2-02 1106/07 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	27,800
96	KNR 2-02U2 1134.1/01 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych - izolacja folii w płynie - analogia	m2	27,800
97	KNR 2-02S 1118/09 Posadzki z płytek układanych na klej płytki o wym.30x30cm układane metodą kombinowaną	m2	27,800
VII ELEWACJA			
98	KNR 2-02 0904/01 Tynki cementowe kategorii III ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie	m2	57,848
99	KNR 2-02 0904/02 Tynki cementowe kategorii III ościeży o szerokości do 15cm wykonywane ręcznie	m2	1,172
100	KNR 2-02U2 1134.1/02 Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - gruntowanie pod farby fasadowe	m2	57,848
101	KNR 2-02 1505/10 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - farba fasadowa	m2	57,848
102	KNR 2-02S 0923/03 Wyłożenie gzymsów i podokienników dachówką karpiówką pojedynczą	m	4,600
103	Kalkulacja indywidualna Balustrada drewniana indywidualna	mb	1,600
IX ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
104	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	17,855
105	KNR 2-31 0101/02 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm		

TEREN TURYSTYCZNO - WYPOCZYNKOWY NAD JEZIOREM MIKASZEWO,J - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	(Krotność= 2)	m2	17,855
106	KNR 4-01 0213/01 Wykonanie opaski betonowej przy budynku o szerokości 50cm grubości 15cm i wierzchnią warstwą grubości 2cm na podłożu gruntowym	m2	10,980
107	KNR 2-31 0407/01 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	17,855
108	KNR 2-31 0308/01 Warstwa dolna o grubości 12cm nawierzchni betonowej	m2	6,875
109	Kalkulacja indywidualna Dopłata za wyłożenie opaski kamieniem polnym	m2	11,895
110	Kalkulacja indywidualna Dopłata za licowanie wejścia kamieniem - powierzchnia równa umożliwiającą wjazd wózkiem inwalidzkim	m2	6,875
111	KNR 2-02 1219/03 Wycieraczki do obuwia typowe 0,27m2	szt	1,000
	X RUSZTOWANIA		
112	KNR 2-02 1611/06 Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 6m	m2	76,880
	XI WYPOASZENIE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
113	Kalkulacja indywidualna Poręcz ścienna łukowa uchylna 60cm	szt	1,000
114	Kalkulacja indywidualna Poręcz ścienna łukowa stała 60cm	szt	1,000
115	Kalkulacja indywidualna Poręcz prosta 60cm	szt	1,000
116	Kalkulacja indywidualna Lustro uchylne	szt	1,000