

Przedmiar robót 1AP-12-Ł.

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Obiekt	Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie
Kod CPV	45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne
Budowa	Gmina Kielczygłów , ul. Tysiąclecia 23, 98-358 Kielczygłów
Inwestor	Gmina Kielczygłów , ul. Tysiąclecia 25, 98-358 Kielczygłów
Biuro kosztorysowe	"ROD-KOSZT" Izabela Krawczyk , 42-200 Częstochowa ul. Leśmiana 2/1

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. Dziennik Ustaw Nr 202 Poz. 2072

Sporządził Jan Uliński upr. UAN-VIII-7342/75/93 SLK/BO/1910/02

Częstochowa II. 2012

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty rozbiórkowe.				
1	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	28,53
2	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	26,00
3	KNR 2-02 0217/01	Dachy z płyt prefabrykowanych drobnowymiarowych, żelbetowych korytkowych zamkniętych - p/a demontaż 18,84*16,48	m2 razem m2	310,48 310,48
4	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm schody zewn. 2,55*1,00*0,15 2,55*1,40*0,15 1,20*3,70*0,15 stopień 0,80*0,40*0,15 murek przy sch. zewn. 1,05*0,21*0,15	m3 m3 m3 m3 m3 razem m3	0,38 0,54 0,67 0,05 0,03 1,67
5	KNR 4-01 0205/06	Uzupełnienie brakujących stopni schodowych	szt	3,00
6	KNR 4-01 0205/08	Naprawa większych uszkodzeń w jednym stopniu do 0,2m2 stopni schodowych	szt	5,00
7	KNR 4-01 0807/04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej Sch1 (0,16+0,29)*1,25*5	m2 razem m2	2,81 2,81
8	KNR 3 0801/07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych 2,22+15,44+24,41+52,42+13,18+10,26+10,11+59,64	m2 razem m2	187,68 187,68
9	KNR 4-01 0807/04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 1,74+1,50+3,65+1,80+1,65+6,49+4,20+18,43 9,12+3,96	m2 m2 razem m2	39,46 13,08 52,54
10	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej piętro 5,60*2,60-0,80*2,00 (5,44+2,57+1,50)*2,60 (1,72+2,13)*2,60-0,70*2,00-1,40*2,00 (5,44+5,59)*2,60-0,80*2,00*2 (5,72+3,60*2+1,40*2+2,20*2)*2,60-0,80*2,00*3-0,70*2,00*2	m2 m2 m2 m2 m2 razem m2	12,96 24,73 5,81 25,48 44,71 113,69
11	KNR 4-01 0349/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej piętro 0,75*2,60*0,32 1,40*2,60*0,40 0,30*2,60*0,15	m3 m3 m3 razem m3	0,62 1,46 0,12 2,20
12	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 piętro 19 5	szt szt razem szt	19,00 5,00 24,00
13	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 parter 1,48*1,43 1,42*1,43 1,30*2,00 piętro 1,48*1,43*9 1,46*1,43	m2 m2 m2 m2 m2 razem m2	2,12 2,03 2,60 19,05 2,09 27,89
14	KNR 4-01 0329/02	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej piętro (0,90*2,00-0,70*2,00)*3	m2	1,20

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(0,80*2,00-0,60*2,00)*2 0,90*2,00	m2 m2	0,80 1,80
		razem	m2	3,80
15	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej poszerzenie otworu - parter (1,90*1,40-1,47*1,45)*0,40 (1,40*2,30-1,30*2,00)*0,40 piętro (1,50*2,00-0,80*2,00)*0,28 (1,50*2,00-0,80*2,00)*0,42 (3,43*2,60-1,48*1,43)*2*0,39 (1,90*1,40-1,46*1,43)*2*0,40 (1,90*1,40-1,00*1,43)*0,40 (1,50*1,40-1,00*1,43)*2*0,37 1,00*2,00*0,42	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,21 0,25 0,39 0,59 5,31 0,46 0,49 0,50 0,84
		razem	m3	9,04
16	KNR 4-01 0317/05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - belki HEA 160, wzmacniające w miejscu przebiecia HEA 160 5,68*2+1,46*2+1,12*1	m	15,40
		razem	m	15,40
17	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 310,48*0,02 1,67 2,81*0,10 113,69*0,15 2,20 3,80*0,15 9,04 52,54*0,05 310,48*0,10	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	6,21 1,67 0,28 17,05 2,20 0,57 9,04 2,63 31,05
		razem	m3	70,70
18	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 12)	m3	70,70
19	Kalkulacja indywidualna	Koszt składowania gruzu i utylizacja	m3	70,70
		2. Roboty projektowane.		
		<i>Schody wewnętrzne</i>		
20	KNR 2-02 0218/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy Sch1 - wewnętrzne 1,49*1,25	m2 m2	1,86 1,86
21	KNR 2-02 0218/06	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej (Krotność= 2)	m2	1,86
22	KNR 2-02 0218/07	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - belki podestowe i kotwiące 1,25*0,52*0,25	m3 m3	0,16 0,16
23	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu lekkiego zwartego i półzwartego z keramzytu 1,25*0,52*0,10	m3 m3	0,07 0,07
24	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli (9,10+23,10)/1000	t t	0,03 0,03
25	KNR 4-01 0317/05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - ceowniki C240	m	6,60
26	KNR 2-02 1207/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane 1,01+1,14+3,42*2	m m	8,99 8,99
		razem	m	8,99

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	NNRNKB 6 2810/05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm (0,16+0,26)*1,23*13 (0,16+0,26)*1,20*5	m2	6,72
			m2	2,52
			razem	9,24
		<i>Schody zewnętrzne</i>		
28	KNR 2-02 0218/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy Sch2 - zewnętrzne 2,30*1,41 4,44*1,40	m2	3,24
			m2	6,22
			razem	9,46
29	KNR 2-02 0218/06	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej (Krotność= 4)	m2	9,46
30	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy spocznik 2,30*2,02*0,12 4,44*0,40	m3	0,56
			m3	1,78
			razem	2,34
31	KNR 2-02 0218/07	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - belki podestowe i kotwiące 2,30*0,35*0,25	m3	0,20
			razem	0,20
32	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu lekkiego zwartego i półzwartego z keramzytu 2,30*0,50*0,10 2,30*2,88*0,10	m3	0,12
			m3	0,66
			razem	0,78
33	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli 9,10/1000	t	0,01
			razem	0,01
34	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli (114,20+95,80+31,20)/1000	t	0,24
			razem	0,24
35	KNR 2-02 1219/03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27m2	szt	2,00
36	KNR 2-02 1207/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane 3,00+3,30 5,00	m	6,30
			m	5,00
			razem	11,30
37	NNRNKB 6 2810/05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm (0,15+0,35)*2,30*5 2,27*1,58 (0,15+0,35)*4,44*5 (0,15+0,35)*1,26*5	m2	5,75
			m2	3,59
			m2	11,10
			m2	3,15
			razem	23,59
		<i>Konstrukcja</i>		
38	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli dozbrojenie płyty stropowej wokół otworu 7,90/1000	t	0,01
			razem	0,01
39	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli (9,50+131,40)/1000	t	0,14
			razem	0,14
40	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli (4,40+37,80+26,00+21,70+810,00)/1000	t	0,90
			razem	0,90
41	KNR 2-02 0208/03	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 z ręcznym układaniem betonu 2,48*0,35*0,35 2,48*0,27*0,30	m3	0,30
			m3	0,20

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	0,50
42	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 2,48*0,25*0,25*2	m3	0,31
		razem	m3	0,31
43	KNR 2-02 0210/06	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 z ręcznym układaniem betonu 1,0*0,20*0,30	m3	0,06
		razem	m3	0,06
44	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,50*5+1,20*2+1,50*4	m	15,90
		razem	m	15,90
45	KNR 4-01 0317/05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych 1,92*8+2,25*2+4,41*2+1,55*2+2,30*8+1,80*2+1,15*2+0,35*48	m	72,88
		razem	m	72,88
46	KNR 0-25 0104/03	Czyszczenie elementów konstrukcji szkieletowych do stopnia St 2 ze stanu wyjściowego powierzchni B (1,92*8+2,25*2+4,41*2+1,55*2+2,30*8+1,80*2+1,15*2+0,35*48)*0,56	m2	40,81
		razem	m2	40,81
47	KNNR 7 0904/02	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji więźb dachowych na murach lub słupach 965/1000	t	0,97
		razem	t	0,97
48	KNR 4-01 0304/01	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej parter 0,14*2,68*0,40 012*5,70*0,40	m3	0,15
			m3	27,36
		razem	m3	27,51
49	KNR 4-01 0711/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu parter 0,14*2,68*2 012*5,70*2 piętro 0,40*2,60*2	m2	0,75
			m2	136,80
			m2	2,08
		razem	m2	139,63
50	KNR 2-02 0114/01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegły pełnej grubości 1 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej piętro 0,40*2,60	m2	1,04
		razem	m2	1,04
		<i>Roboty wykończeniowe - ścianki działowe, okładzina</i>		
51	KNR 2-02 0120/01	Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/4 cegły piętro 0,75*2,60	m2	1,95
		razem	m2	1,95
52	KNR 2-02 0120/02	Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/2 cegły piętro 1,68*4,87 4,70*2,60 (0,67+2,40)*2,60	m2	8,18
			m2	12,22
			m2	7,98
		razem	m2	28,38
53	KNR 4-01 0716/02	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich piętro 0,75*2,60*2 1,68*4,87*2 4,70*2,60*2 (0,67+2,40)*2,60*2	m2	3,90
			m2	16,36
			m2	24,44
			m2	15,96
		razem	m2	60,66
54	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 0.1. (2,61+1,40)*2*2,68-1,40*2,30*2 0.2. (3,71+2,98)*2*2,68-1,20*2,68-1,40*2,30-1,90*1,40 0.3. (1,79*2+1,20)*5,70-1,20*2,68-1,40*0,69 0.4. 1,40*4*6,27-1,13*2,60-1,40*2,60 1.1. 5,04*2*4,87-1,40*1,40-1,19*1,40 1.2. (4,74+1,61)*2*2,60-4,46*2,60-0,56*2,35*2-0,90*2,00-1,13*2,60 1.3. (5,73+3,58)*2*2,60-0,90*2,00*3-1,00*2,00*2-0,56*2,35*2-1,72*2,60	m2	15,05
			m2	26,76
			m2	23,06
			m2	28,53
			m2	45,46
			m2	14,05
			m2	31,91

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.4. (1,16+1,50)*2*2,60-0,90*2,00-0,80*2,00 1.5. (1,00+1,50)*2*2,60-0,80*2,00 1.6. (1,75+2,13)*2*2,60-0,90*2,00 1.7. (2,13+0,50+0,74)*2,60 1.8. (5,44+2,86)*2,60 1.9. (1,20+1,50)*2*2,60-0,90*2,00-0,80*2,00 1.10. (1,10+1,50)*2*2,60-0,80*2,00 1.11. (2,62+2,48)*2*2,60-0,90*2,00 1.12. (5,60+4,36)*2*2,60-1,50*2,00-1,50*1,40*3 1.13. (9,41+5,60)*2*2,60-1,00*2,00-1,50*1,40*4 1.14. (5,64+6,86)*2*2,60-1,00*2,00*2-0,90*2,00*2-1,48*2,60-1,50*1,40*2 1.15. (3,76+2,73)*2*2,60-0,90*2,00-1,50*1,40 1.16. (3,76+2,69)*2*2,60-0,90*2,00-1,50*1,40 1.17. (9,88+5,72)*2*2,60-1,00*2,00-0,90*2,00*2-1,50*2,00-1,40*2,60-1,19*1,40-1,90*1,40*3 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,43 11,40 18,38 8,76 21,58 10,64 11,92 24,72 42,49 67,65 49,35 29,85 29,64 59,23 580,86
55	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm parter 3,13+9,12+3,96+1,91 piętro 4,20+7,63+18,43+1,74+1,50+3,65+2,22+15,44+1,80+1,65+6,49+24,41+52,42+13,18+10,26+10,11+59,64 razem	m2 m2 m2	18,12 234,77 252,89
56	KNR 0-12 0829/01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2	68,05
57	KNR 0-12 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą 1.4. (1,16+1,50)*2*2,10-0,90*2,00-0,80*2,00 1.5. (1,00+1,50)*2*2,10-0,80*2,00 1.6. (1,75+2,13)*2*2,10-0,90*2,00 1.9. (1,20+1,50)*2*2,10-0,90*2,00-0,80*2,00 1.10. (1,10+1,50)*2*2,10-0,80*2,00 1.11. (2,62+2,48)*2*2,10-0,90*2,00 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	7,77 8,90 14,50 7,94 9,32 19,62 68,05
58	KNR 2-02 1218/03	Wsporniki ramienne ze stali okrągłej - p/a pochwyty dla niepełnosprawnych	szt	3,00
		<i>Kominy</i>		
59	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 2,14*0,62+1,82*0,62+1,70*0,62+1,67*0,62+1,19*0,62 razem	m2 m2	5,28 5,28
60	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 5,28*0,10 razem	m3 m3	0,53 0,53
61	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 12)	m3	0,53
62	Kalkulacja indywidualna	Koszt składowania gruzu i utylizacja	m3	0,53
63	KNR 2-02 0122/01	Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły (1,94*0,42+1,22*0,42+1,50*0,42+1,47*0,42+0,99*0,42)*2,27 razem	m3 m3	6,79 6,79
64	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm 2,14*0,62+1,82*0,62+1,70*0,62+1,67*0,62+1,19*0,62 razem	m2 m2	5,28 5,28
65	KNR 2 1902/07	Docieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką ATLAS STOPTER o fakturze nakrapianej lub rustykalnej grubości 3,0mm nakładanej ręcznie (1,94+0,42+1,22+0,42+1,50+0,42+1,47+0,42+0,99+0,42)*2*2,27 razem	m2 m2	41,86 41,86
		<i>Malowanie</i>		
66	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni poziomych	m2	252,89

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni pionowych 580,86 minus płytki -68,05	m2	580,86
			m2	-68,05
			razem	512,81
68	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 252,89+512,81	m2	765,70
			razem	765,70
<i>Posadzka na parterze</i>				
69	KNR 2-02 0605/01	Izolacje przeciwwodne powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco - warstwa pierwsza 3,13+9,12+3,96+1,91	m2	18,12
			razem	18,12
70	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho	m2	18,12
71	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	18,12
72	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	18,12
73	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 2)	m2	18,12
74	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	18,12
75	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm	m2	18,12
<i>Posadzka na piętrze</i>				
76	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho 4,20+7,63+18,43+1,74+1,50+3,65+2,22+15,44+1,80+1,65+6,49+24,41+52,42+13,18+10,26+10,11+59,64	m2	234,77
			razem	234,77
77	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	234,77
78	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko 4,20+7,63+18,43+1,74+1,50+3,65+2,22+15,44+1,80+1,65+6,49	m2	64,75
			razem	64,75
79	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 2)	m2	64,75
80	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	64,75
81	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm 4,20+7,63+1,74+1,50+3,65+2,22+1,80+1,65+6,49	m2	30,88
			razem	30,88
82	NNRNKB 6 2806/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm 18,43+15,44	m2	33,87
			razem	33,87
83	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko 24,41+52,42+13,18+10,26+10,11+59,64	m2	170,02
			razem	170,02
84	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 3)	m2	170,02

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
85	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	170,02
86	KNR 2-02 1113/01	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych rulonowych Siwelit klejonych do podkładu	m2	170,02
		<i>Dach - konstrukcja</i>		
87	KNR 2-02 0407/04	Słupy o długości do 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 1,00*0,16*0,16*16 1,00*0,16*0,20*6	m3 m3 razem	0,41 0,19 0,60
88	KNR 2-02 0406/06	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 18,16*0,16*0,22*5 12,22*0,16*0,22 9,17*0,16*0,22	m3 m3 m3 razem	3,20 0,43 0,32 3,95
89	KNR 2-02 0406/08	Podwaliny krótkie o długości do 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 1,00*0,16*0,12*13 (3,04+2,60+2,55+2,40+1,00*4)*0,20*0,12	m3 m3 razem	0,25 0,35 0,60
90	KNR 2-02 0408/05	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (16,48*21+6,77*8)*0,07*0,14	m3 razem	3,92 3,92
91	KNR 2-02 0406/02	Murłaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (1,60+5,64+18,16+16,22+14,18+6,23+5,64)*0,14*0,14	m3 razem	1,33 1,33
92	KNR 2-02 0408/01	Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 1,41*0,12*0,12*13*2 2,41*0,07*0,14*9	m3 m3 razem	0,53 0,21 0,74
93	KNR 2-02 0409/04	Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (0,65*3+0,95*2+0,90*2+1,30+1,80*3)*0,07*0,14 0,95*2*0,08*0,16	m3 m3 razem	0,12 0,02 0,14
94	KNR 2-02 0409/06	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (5,50*15+4,00*2)*0,025*0,10	m3 razem	0,23 0,23
95	KNR 4-01 0627/04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi bali i krawędziaków 1,00*0,64*16 1,00*0,72*6 18,16*0,76*5 12,22*0,76 9,17*0,76 1,00*0,56*13 (3,04+2,60+2,55+2,40+1,00*4)*0,64 (16,48*21+6,77*8)*0,42 (1,60+5,64+18,16+16,22+14,18+6,23+5,64)*0,56 1,41*0,48*13*2 2,41*0,42*9 (0,65*3+0,95*2+0,90*2+1,30+1,80*3)*0,42 0,95*2*0,48 (5,50*15+4,00*2)*0,25	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	10,24 4,32 69,01 9,29 6,97 7,28 9,34 168,10 37,90 17,60 9,11 5,19 0,91 22,63 377,89
		<i>Ocieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją</i>		
96	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	234,77
97	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa		

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	234,77
98	KNR 2-02 0613/04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną	m2	234,77
		<i>Wentylacja</i>		
99	KNR 2-17 0122/02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 200mm 3,14*0,15*14,00	m2	6,59
		razem	m2	6,59
100	KNR 0-34 0301/01	Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekrojach prostokątnych, o obwodzie do 400mm matami (płytami) Thermasheet grubości do 10mm	m2	6,59
101	KNR 2-02 0613/05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z filców z wełny mineralnej układanych na sucho	m2	6,59
102	KNR 2-02 2004/01	Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych 14,00*0,80	m2	11,20
		razem	m2	11,20
103	KNR 4-01 0209/03	Przebiecie otworów o powierzchni ponad 0,05m2 do 0,10m2 o grubości do 20cm w elementach z betonu żwirowego 2*3,14*0,07*4	m2	1,76
		razem	m2	1,76
104	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 1,76*0,20	m3	0,35
		razem	m3	0,35
105	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 12)	m3	0,35
106	Kalkulacja indywidualna	Koszt składowania gruzu i utylizacja	m3	0,35
107	KNR 2-17 0145/01	Wyrzutnie dachowe, kołowe, typ D z pionowym wylotem powietrza o średnicy 200mm	szt	4,00
		<i>Dach - pokrycie</i>		
108	KNR K-05 0103/01	Mocowanie na krokwiach folii dachowej Veltitech 120 81,16+43,27+36,45+178,12	m2	339,00
		razem	m2	339,00
109	KNR K-05 0104/01	Montaż kontrłat z deskowaniem pełnym przy rozstawie krokwi do 70cm	m2	339,00
110	KNR K-05 0105/01	Montaż łąt pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 70cm	m2	339,00
111	KNR 0-15 0519/01	Pokrycie dachu blachodachówką o wymiarach modułu fali 21x30cm	m2	339,00
112	NRRNKB 6 0539/04	Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekaną (18,84+18,64)*2	m	74,96
		razem	m	74,96
113	KNR K-05 0208/02	Montaż małych ławeczek kominiarskich na dachach	szt	5,00
114	KNR 2-02 0513/01	Nasady wentylacyjne blaszane z blachy stalowej ocynkowane grubości 0,60mm o średnicy wlotu do 20cm	szt	5,00
		<i>Daszek nad wejściem</i>		
115	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa	m2	10,65
116	KNR-W 2-02 0504/02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2	10,65

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3. Winda dla osób niepełnosprawnych.				
117	KNR 2-02 0617/08	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW 200"3"	m	6,92
118	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu lekkiego zwartego i półzwarłego z keramzytu C 2,12*0,25*0,12 D (0,80+2,21)*0,25*0,12 E 2,12*0,25*0,12 F 2,12*0,25*0,12 A 2,52*0,25*0,12 B 2,11*0,25*0,12	m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem	0,06 0,09 0,06 0,06 0,08 0,06 0,41
119	KNR 2-02 0602/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (2,12+0,80+2,21+2,12+2,52+2,11)*0,25	m2 razem	2,97 2,97
120	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z ręcznym układaniem betonu C 2,12*0,25*0,40 D (0,80+2,21)*0,25*0,40 E 2,12*0,25*0,40 F 2,12*0,25*0,40 A 2,52*0,25*0,40 B 2,11*0,25*0,40	m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem	0,21 0,30 0,21 0,21 0,25 0,21 1,39
121	KNR 2-02 0602/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (2,12+0,80+2,21+2,12+2,52+2,11)*0,25	m2 razem	2,97 2,97
122	KNR 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (2,12+0,80+2,21+2,12+2,52+2,11)*2*0,40	m2 razem	9,50 9,50
123	KNR 2-02 0207/04	Ściany żelbetowe grubości 12cm o wysokości do 8,0m z ręcznym układaniem betonu C 10,34*1,84+1,13*2,16 D 5,97*1,93+1,63*5,97+4,74*0,65+10,34*0,25+7,12*1,10+2,43*7,12*0,5 E 10,34*0,25+7,25*1,59+1,13*2,16*2 G 7,25*1,93 F 10,34*0,25+7,25*1,59+1,13*2,16 A 8,31*0,25+7,65*2,27+2,41*1,75 B 8,51*1,91+1,86*0,65	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	16,58 23,94 9,23 13,99 -11,38 15,23 17,46 85,05
124	KNR 2-02 0207/07	Ściany żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości (Krotność= 13)	m2	85,05
125	KNR 2-02 0216/01	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie lub na żebrach, grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 4,74*1,68+1,59*1,40+1,65*2,27	m2 razem	13,93 13,93
126	KNR 2-02 0216/05	Płyty żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty (Krotność= 4)	m2	13,93
127	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli (7,60+29,80)/1000	t razem	0,04 0,04
128	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli (86,40+589,60+82,10+234,60+1326,10+315,90)/1000	t razem	2,63 2,63
129	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli (19,70+39,00)/1000	t razem	0,06 0,06

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
130	KNR 2-02 0206/06	Dodatek za obramowanie otworów w ścianie betonowej (2,06+4,74)*2+(5,97+1,63)*2+(2,16+1,13)*2*4+(1,75+2,41)*2	m	63,44
		razem	m	63,44
131	Kalkulacja indywidualna	Podnośnik pionowy dla osób niepełnosprawnych - udźwig 400kg - wraz z kosztem transportu, montażu i regulacji	kpl	1,00
		4. Stolarka okienna i drzwiowa.		
132	KNNR-W 3 0409/01	Cięcie piłami diamentowymi elementów żelbetowych zbrojonych pojedynczo 66*11,8	cm2	778,80
		razem	cm2	778,80
133	KNR-W 2-02 1016/07	Wyłaz dachowy fabrycznie wykończony	szt	1,00
134	KNR-W 2-02 1017/01	Światliki i klapy dymowe o powierzchni do 1,0m2	kpl	1,00
135	KNR 2-02 1213/02	Drabiny wewnętrzne pochyle z pochwytym o długości do 3m	m	2,50
136	KNR 2-25 0411/01	Drewniane schody	m	3,00
137	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 0,90*2,00	m2	1,80
		razem	m2	1,80
138	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 1,50*2,00*2	m2	6,00
		razem	m2	6,00
139	KNNR 2 1104/01	Ościeżnice stalowe	szt	10,00
140	KNNR 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne - łazienki 0,90*2,00*4 0,80*2,00*2	m2	7,20
		razem	m2	3,20
			m2	10,40
141	KNNR 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne 0,90*2,00*2 1,00*2,00*2	m2	3,60
		razem	m2	4,00
			m2	7,60
142	KNR 0-19 1023/05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných o powierzchni do 1,0m2 O1 1,40*0,69	m2	0,97
		razem	m2	0,97
143	KNR 0-19 1023/07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných o powierzchni ponad 1,5m2 O2 1,40*1,40 O3 1,90*1,30*3 O4 1,50*1,40*8 O6 0,56*2,35*2 O7 1,19*1,40 O8 4,50*1,60 O9 1,43*2,60*2	m2	1,96
			m2	7,41
			m2	16,80
			m2	2,63
			m2	1,67
			m2	7,20
			m2	7,44
		razem	m2	45,11
144	KNR 0-19 1023/07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných o powierzchni ponad 1,5m2 - EI30 O5 1,50*1,40*3	m2	6,30
		razem	m2	6,30
145	KNR 2-02 0129/02	Montaż podokienników o długości ponad 1m	szt	20,00
		5. Termomodernizacja budynku.		
146	KNR 2-02 1610/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyściennie o wysokości do 16m		

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(18,34+18,54)*2*6,27	m2	462,48
		razem	m2	462,48
147	KNR AT-05 1652/02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73m, rozstawie podłużnym ram 3,07m i wysokości do 15m	m2	462,48
148	KNNR 2 1505/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	462,48
149	KNNR 2 1506/01	Rusztowanie przyścienne o wysokości do 20m do instalacji odgromowej	m2	462,48
150		Praca rusztowań - Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 o wysokości do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego) Nakłady robocizny= 1554,848 r-g (poz. 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166) Skład zespołu roboczego= 5 Współczynnik przestoju= 0,84	kpl	1,00
151	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie (18,34+18,54)*2*6,27 -59,27	m2 m2	462,48 -59,27
		razem	m2	403,21
152	KNR 0-23 2611/03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	403,21
153	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien folią polietylenową O1 1,40*0,69 O2 1,40*1,40 O3 1,90*1,30*3 O4 1,50*1,40*8 O6 0,56*2,35*2 O7 1,19*1,40 O8 4,50*1,60 O9 1,40*6,03 O5 1,50*1,40*3 1,50*2,30 1,13*2,16*3	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	0,97 1,96 7,41 16,80 2,63 1,67 7,20 8,44 6,30 3,45 7,32
		razem	m2	64,15
154	KNNR 2 1902/01	Docieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką "ATLAS STOPTER" o fakturze nakrapianej lub rustykalnej grubości 1,5mm nakładanej ręcznie - styropian 15cm (18,34+18,54+16,54)*6,27 -64,15	m2 m2	334,94 -64,15
		razem	m2	270,79
155	KNR 0-23 2615/02	Ocieplenie ścian budynków z cegły w systemie ROKER płytami z wełny mineralnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki (18,34+2,00)*6,27 minus 4 okna -8,40	m2 m2	127,53 -8,40
		razem	m2	119,13
156	KNR 0-23 2615/05	Ocieplenie ościeży o szerokości do 15cm z cegły w systemie ROKER płytami z wełny mineralnej przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki O5 (1,50+1,40*2)*0,15*2*3 O4 (1,50+1,40*2)*0,15*2	m2 m2	3,87 1,29
		razem	m2	5,16
157	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER O1 (1,40+0,69)*2 O2 (1,40+1,40)*2 O3 (1,90+1,30)*2*3 O4 (1,50+1,40)*2*8 O6 (0,56+2,35)*2*2 O7 (1,19+1,40)*2 O8 (4,50+1,60)*2 O9 (1,40+2,60)*2*2 O5 (1,50+1,40)*2*3	m m m m m m m m m m	4,18 5,60 19,20 46,40 11,64 5,18 12,20 16,00 17,40

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(1,50+2,30)*2	m	7,60
		(1,13+2,16)*2	m	6,58
		razem	m	151,98
158	KNR 0-23 2614/08	Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm z cegły w systemie STOPTER płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki O1 (1,40+0,69*2)*0,15*2 O2 (1,40+1,40*2)*0,15*2 O3 (1,90+1,30*2)*0,15*2*3 O4 (1,50+1,40*2)*0,15*2*7 O6 (0,56+2,35*2)*0,15*2*2 O7 (1,19+1,40*2)*0,15*2 O8 (4,50+1,60*2)*0,15*2 O9 (1,40+2,60*2)*0,15*2*2 (1,50+2,30*2)*0,15*2 (1,13+2,16*2)*0,15*2	m2	0,83
			m2	1,26
			m2	4,05
			m2	9,03
			m2	3,16
			m2	1,20
			m2	2,31
			m2	3,96
			m2	1,83
			m2	1,64
		razem	m2	29,27
159	KNR 0-23 2614/11	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki (18,34+18,54)*2	m	73,76
		razem	m	73,76
160	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER (18,34+18,54)*2*2,00	m2	147,52
		razem	m2	147,52
161	KNR 4-01 0535/07	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m2	34,13
162	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy parapety (1,70*11+0,80*2+1,30+2,10*4+1,60*2)*0,35	m2	11,62
		razem	m2	11,62
163	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm parapety (1,70*11+0,80*2+1,30+2,10*4+1,60*2)*0,25 obróbki na dachu 15,10*0,34+10,02*0,40+13,01*0,40+16,78*0,37 obróbki kominów 2,14*0,62+1,82*0,62+1,70*0,62+1,67*0,62+1,19*0,62	m2	8,30
			m2	20,55
			m2	5,28
		razem	m2	34,13
164	KNR 0-15 0528/04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 15cm 5,42+1,46+16,16+5,49	m	28,53
		razem	m	28,53
165	KNR 0-15 0529/03	Rury spustowe z PCV o średnicy 10 i 11cm 6,50*4	m	26,00
		razem	m	26,00
166	KNR 0-15 0528/01	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 7cm 5,42+1,46	m	6,88
		razem	m	6,88
167	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III (18,84+16,63)*2*0,60*1,00	m3	42,56
		razem	m3	42,56
168	KNR 2-02 0609/08	Izolacje pionowe z płyt styropianowych na lepiku bez siatki metalowej (18,84+16,63)*2*1,00	m2	70,94
		razem	m2	70,94
169	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III	m3	42,56
		<i>Nawierzchnia z kostki brukowej</i>		
170	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV Kod CPV: 45233220-7 3,09*1,69	m2	5,22
		razem	m2	5,22

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
171	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm x4 Kod CPV: 45233220-7	m2	5,22
172	KNR 4-01 0108/07	Wywiezienie ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV Kod CPV: 45111000-8 5,22*0,24	m3	1,25
		razem	m3	1,25
173	KNR 4-01 0108/08	Wywiezienie ziemi samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Kod CPV: 45111000-8	m3	1,25
174	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV Kod CPV: 45233220-7	m2	5,22
175	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	5,22
176	KNR 2-31 0104/02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm - x10	m2	5,22
177	KNR 2-31 0107/02	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm 5,22*0,10	m3	0,52
		razem	m3	0,52
178	KNNR 6 0502/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	5,22
		6. Zagospodarowanie terenu.		
179	KNR 2-01 0121/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych Kod CPV: 45111291-4 (200,58+235,87+53,50+10,78+11,50)/10000	ha	0,05
		razem	ha	0,05
180	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV Kod CPV: 45233220-7 ciągi pieszce 200,58 ciągi jezdne 235,87 miejsca postojowe samochodów 53,50 miejsca postojowe rowerów 10,78 plac gospodarczy 11,50	m2 m2 m2 m2 m2	200,58 235,87 53,50 10,78 11,50
		razem	m2	512,23
181	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm x4 Kod CPV: 45233220-7	m2	512,23
182	KNR 4-01 0108/07	Wywiezienie ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV Kod CPV: 45111000-8 512,23*0,24	m3	122,94
		razem	m3	122,94
183	KNR 4-01 0108/08	Wywiezienie ziemi samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Kod CPV: 45111000-8	m3	122,94
184	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV Kod CPV: 45233220-7	m2	512,23
185	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	512,23
186	KNR 2-31 0104/02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm - x10	m2	512,23
187	KNR 2-31 0107/02	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm	m3	512,23
188	KNNR 6 0502/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	512,23
189	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 42,50+10,50+18,00+62,00+6,20*2+8,20*2+6,00*2+16,80+3,00*2+3,60*2	m	203,80

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczygłowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	203,80
190	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	203,80
191	KNR 2-21 0403/04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej z nawożeniem w gruncie kategorii III 680,99/10000	ha	0,07
		razem	ha	0,07
192	KNR 2-31 0818/05	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątowników	m	16,00
193	KNR 2-02 1801/02	Cokoły betonowe 0,20x0,30m z fundamentem 0,20x0,80m	m	31,55
194	KNR 2-02 1802/03	Ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m w ramach, na słupkach stalowych z teownika 100x100x11mm w rozstawie 3m, obsadzonych w gniazdach cokołów	m	31,55
		<i>Przełożenie przyłącza teletechnicznego</i>		
195	KNR-W 218 0901/01	Montaż konstrukcji podwieszki kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie, elementy o rozpiętości 4,00 m	kpl	1,00
196	KNR-W 218 0901/06	Demontaż konstrukcji podwieszki kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie, elementy o rozpiętości 4,00m	kpl	1,00
197	KNR 5-10 0303/02	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110mm - dwudzielna "AROTA" 3,00*1	m	3,00
		razem	m	3,00
198	KNNR 1 0305/03	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m o głębokości do 1,5m, w gruncie kategorii IV (3,50-1,00)*0,90*0,90*1	m3	2,03
		razem	m3	2,03
199	KNNR 1 0318/02	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych w gruncie kategorii III-IV o szerokości 0,8-2,5m i głębokości 1,5m 2,03*1,25	m3	2,54
		razem	m3	2,54
		<i>Wodociąg.</i>		

Rozbudowa i przebudowa Biblioteki Gminnej w Kielczyglowie

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
1.	Roboty rozbiórkowe.							
2.	Roboty projektowane.							
3.	Winda dla osób niepełnosprawnych.							
4.	Stolarka okienna i drzwiowa.							
5.	Termomodernizacja budynku.							
6.	Zagospodarowanie terenu.							
	Razem							