
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Pochylnia dla niepełnosprawnych i remont schodów wejściowych do Urzędu Gminy
ADRES INWESTYCJI : Celestynów ul. Regucka 3
INWESTOR : Urząd Gminy Celestynów
ADRES INWESTORA : 05-430 Celestynów ul. Regucka 3
BRANŻA : budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA:

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY - Budowa pochylni dla niepełnosprawnych i remont schodów zewnętrznych wejściowych do Urzędu Gminy w Celestynowie

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Budowa pochylni dla niepełnosprawnych i remont schodów zewnętrznych wejściowych do Urzędu Gminy w Celestynowie						
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1	KNR 4-01 d.1 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm	m ³	(1.16+0.28+0.30)*0.30* (3.00+3.54) = 3.414		
2	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³	1		
3	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³	0.25*3.50* (3.00+3.54) = 5.723		
4	KNR 4-01 d.1 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III, wykonywane przy ścianie budynku	m ³	1.00*(4.60+1.50+4.60+1.20)*2.20 = 26.180		
5	KNR 2-01 d.1 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III)	m ³	3.00*12.00* 1.50+2.00* 8.50*1.20 = 74.400		
6	KNR 2-01 d.1 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III)	m ³	3.00*12.00* 1.50+2.00* 8.50*1.20 = 74.400		
7	KNR 4-01 d.1 0105-09	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów - dodatek za każdy nast.przerzut ziemi ponad normatywne 3 m w poziomie lub 1.5 m w górę w gr.kat. III	m ³	1		
8	KNR 2-01 d.1 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m ³	3.00*12.00* 0.50+2.00* 8.50*0.50 = 26.500		
9	KNR 4-01 d.1 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem	m ²	1.50*(3.00+3.54) = 9.810		
10	KNR 4-01 d.1 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³	74.4-26.18 = 48.220		
11	KNR 4-01 d.1 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km, wywóz na dległość 25km	m ³	48.22		
12	KNR 4-01 d.1 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m ³	3.414+5.723 = 9.137		
13	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km, wywóz na odległość 25km	m ³	9.137		
14	KNR 2-01 d.1 0326-02	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 3m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką, dla zabezpieczenia schodów podczas rozbiórek	m ²	1.20*6.60*2 = 15.840		
Razem dział ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2 ROBOTY ŻELBETOWE, BRUKARSKIE, OKŁADZINOWE I WYKOŃCZENIOWE						
15	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	0.90*0.10* (4.60+1.50+4.60+3.60+1.50+9.00+8.50+8.50+1.50)+0.60* 0.10*(4.60+1.50+4.60+1.50) = 4.629		
16	KNR 2-02 d.2 0238-01	Ściany oporowe żelbet.- podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³	0.90*0.30* (4.60+1.50+4.60+3.60+1.50+9.00+8.50+8.50+1.50)+0.50* 0.30*(4.60+1.50+4.60+1.50) = 13.521		

KOSZTORYS OFERTOWY - Budowa pochylni dla niepełnosprawnych i remont schodów zewnętrznych wejściowych do Urzędu Gminy w Celestynowie

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
17 d.2	KNR 2-02 0239-03	Ściany oporowe żelbet.(część pionowa) o wys.do 3m i przekroju prostokątnym gr.do 20cm	m ³	0.20*4.60* (2.26+2.54)* 0.50+0.20* 1.50*2.26+ 0.20*4.60* (2.00+2.26)* 0.50+0.20* (3.60+1.50)* 2.00+0.20* 9.00*(1.46+ 2.00)*0.50+ 0.20*8.50* (0.95+1.46)* 0.50+0.20* 5.27*(0.95+ 1.45)*0.50+ 0.20*5.00* (1.45+2.54)* 0.50 = 15.308		
18 d.2	KNR 2-02 0238-01	Ściany oporowe żelbet.- podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³	0.30*1.20* 6.60*2 = 4.752		
19 d.2	KNR 2-02 0239-03	Ściany oporowe żelbet.(część pionowa) o wys.do 3m i przekroju prostokątnym gr.do 20cm	m ³	6.60*0.20* 1.60*2 = 4.224		
20 d.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	(4.60+1.50+ 4.60+1.50+ 6.60+4.60+ 1.50+4.60+ 6.60)*1.50+ 2*(3.00+ 1.50+9.00+ 8.50+5.27)* 1.30 = 125.052		
21 d.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m ²	0.90*(4.60+ 1.50+4.60+ 3.60+1.50+ 9.00+8.50+ 8.50+1.50)+ 0.60*(4.60+ 1.50+4.60+ 1.50) = 46.290		
22 d.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	125.052		
23 d.2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal.	m ²	2.00*(4.60+ 4.60+1.50+ 1.50) = 24.400		
24 d.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³	49.20*1.50* 1.4 = 103.320		
25 d.2	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2	m ²	12.85+2.25+ 13.53+4.8+ 6.76+2.25+ 6.76 = 49.200		
26 d.2	KNR 2-02 1121-05	Ułożenie na podestach schodów płytek kamiennych o wym 30x30cm ANALOGIA	m ²	127.22		
27 d.2	KNR 2-02 2112-01	Stopnie proste - wangi gr.do 4 cm	szt.	10*9 = 90.000		
28 d.2	KNR 2-02 2112-02	Stopnie proste okładzinowe gr.do 5cm szer.stopnia 40cm	m	10*9 = 90.000		

KOSZTORYS OFERTOWY - Budowa pochylni dla niepełnosprawnych i remont schodów zewnętrznych wejściowych do Urzędu Gminy w Celestynowie

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
29 d.2	KNR 2-02 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych - stal kwaso- odpornaprzymocowane do policzków śrubami lub spa- wane	m	8.50+9.00+ 1.50+3.60+ 1.50+4.60+ 1.50+4.60+ 4.60+1.50+ 4.60+4.60+ 1.50+4.60+ 5.27+4.80+ 6.60 = 72.870		
30 d.2	KNR 2-02 2109-02	Okładziny balustrad z płyt prostokątnych - nakrywa szer.do 50 cm	m	6.60+4.80 = 11.400		
31 d.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome, wykonanie na pionowych elementach murków oporowych	m ²	0.50*(8.50+ 9.00+3.00+ 1.50+4.60+ 1.50+4.60+ 4.60+6.60* 2+4.80*2) = 30.050		
Razem dział ROBOTY ŻELBETOWE, BRUKARSKIE, OKŁADZINOWE I WYKOŃCZENIOWE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT - Budowa pochylni dla niepełnosprawnych i remont schodów zewnętrznych wejściowych do Urzędu Gminy w Celestynowie

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa pochylni dla niepełnosprawnych i remont schodów zewnętrznych wejściowych do Urzędu Gminy w Celestynowie					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15	m ³		
d.1	0212-02	cm (1.16+0.28+0.30)*0.30*(3.00+3.54)	m ³	3.414	
				RAZEM	3.414
2	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
d.1	0212-01	1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.1	0212-03	0.25*3.50*(3.00+3.54)	m ³	5.723	
				RAZEM	5.723
4	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących funda-	m ³		
d.1	0104-02	mentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III, wykonywane przy ścianie budynku 1.00*(4.60+1.50+4.60+1.20)*2.20	m ³	26.180	
				RAZEM	26.180
5	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0307-02	3.00*12.00*1.50+2.00*8.50*1.20	m ³	74.400	
				RAZEM	74.400
6	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy-	m ³		
d.1	0301-02	mi (kat.gr.III) 3.00*12.00*1.50+2.00*8.50*1.20	m ³	74.400	
				RAZEM	74.400
7	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów - dodatek za każdy nast.przerzut ziemi	m ³		
d.1	0105-09	ponad normatywne 3 m w poziomie lub 1.5 m w górę w gr.kat. III	m ³	1.000	
		1		RAZEM	1.000
8	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m	m ³		
d.1	0320-02	kat.gr.III-IV 3.00*12.00*0.50+2.00*8.50*0.50	m ³	26.500	
				RAZEM	26.500
9	KNR 4-01	Pomosty dla pieszych nad wykopem	m ²		
d.1	0107-08	1.50*(3.00+3.54)	m ²	9.810	
				RAZEM	9.810
10	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	grunt.kat. III 74.4-26.18	m ³	48.220	
				RAZEM	48.220
11	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km, wywóz	m ³		
d.1	0108-08	na dległość 25km 48.22	m ³	48.220	
				RAZEM	48.220
12	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m ³		
d.1	0108-19	trukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 3.414+5.723	m ³	9.137	
				RAZEM	9.137
13	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m ³		
d.1	0108-20	trukcji - za każdy nast. 1 km, wywóz na odległość 25km 9.137	m ³	9.137	
				RAZEM	9.137
14	KNR 2-01	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 3m pod obiekty specjalne w	m ²		
d.1	0326-02	gruntach suchych kat.III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką, dla zabez- pieczenia schodów podczas rozbiórek 1.20*6.60*2	m ²	15.840	
				RAZEM	15.840
2 ROBOTY ŻELBETOWE, BRUKARSKIE, OKŁADZINOWE I WYKOŃCZENIOWE					
15	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	0.90*0.10*(4.60+1.50+4.60+3.60+1.50+9.00+8.50+8.50+1.50)+0.60*0.10* (4.60+1.50+4.60+1.50)	m ³	4.629	
				RAZEM	4.629
16	KNR 2-02	Ściany oporowe żelbet.- podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej	m ³		
d.2	0238-01	0.90*0.30*(4.60+1.50+4.60+3.60+1.50+9.00+8.50+8.50+1.50)+0.50*0.30* (4.60+1.50+4.60+1.50)	m ³	13.521	
				RAZEM	13.521

PRZEDMIAR ROBÓT - Budowa pochylni dla niepełnosprawnych i remont schodów zewnętrznych wejściowych do Urzędu Gminy w Celestynowie

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.2 0239-03	Ściany oporowe żelbet.(część pionowa) o wys.do 3m i przekroju prostokątnym gr.do 20cm $0.20*4.60*(2.26+2.54)*0.50+0.20*1.50*2.26+0.20*4.60*(2.00+2.26)*0.50+0.20*(3.60+1.50)*2.00+0.20*9.00*(1.46+2.00)*0.50+0.20*8.50*(0.95+1.46)*0.50+0.20*5.27*(0.95+1.45)*0.50+0.20*5.00*(1.45+2.54)*0.50$	m ³ m ³	15.308	
				RAZEM	15.308
18	KNR 2-02 d.2 0238-01	Ściany oporowe żelbet.- podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej $0.30*1.20*6.60*2$	m ³ m ³	4.752	
				RAZEM	4.752
19	KNR 2-02 d.2 0239-03	Ściany oporowe żelbet.(część pionowa) o wys.do 3m i przekroju prostokątnym gr.do 20cm $6.60*0.20*1.60*2$	m ³ m ³	4.224	
				RAZEM	4.224
20	KNR 2-02 d.2 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz-tworu asfalt.- pierwsza warstwa $(4.60+1.50+4.60+1.50+6.60+4.60+1.50+4.60+6.60)*1.50+2*(3.00+1.50+9.00+8.50+5.27)*1.30$	m ² m ²	125.052	
				RAZEM	125.052
21	KNR 2-02 d.2 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych $0.90*(4.60+1.50+4.60+3.60+1.50+9.00+8.50+8.50+1.50)+0.60*(4.60+1.50+4.60+1.50)$	m ² m ²	46.290	
				RAZEM	46.290
22	KNR 2-02 d.2 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz-tworu asfalt.- druga i nast.warstwa 125.052	m ² m ²	125.052	
				RAZEM	125.052
23	KNR 2-02 d.2 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal. $2.00*(4.60+4.60+1.50+1.50)$	m ² m ²	24.400	
				RAZEM	24.400
24	KNR 2-02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym $49.20*1.50*1.4$	m ³ m ³	103.320	
				RAZEM	103.320
25	NNRNKB d.2 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2 $12.85+2.25+13.53+4.8+6.76+2.25+6.76$	m ² m ²	49.200	
				RAZEM	49.200
26	KNR 2-02 d.2 1121-05	Ułożenie na podestach schodów płytek kamiennych o wym 30x30cm ANALOGIA 127.22	m ² m ²	127.220	
				RAZEM	127.220
27	KNR 2-02 d.2 2112-01	Stopnie proste - wangi gr.do 4 cm 10*9	szt. szt.	90.000	
				RAZEM	90.000
28	KNR 2-02 d.2 2112-02	Stopnie proste okładzinowe gr.do 5cm szer.stopnia 40cm 10*9	m m	90.000	
				RAZEM	90.000
29	KNR 2-02 d.2 1207-01	Balustrady schodowe z prętów stalowych - stal kwasoodpornaprzymocowane do policzków śrubami lub spawane $8.50+9.00+1.50+3.60+1.50+4.60+1.50+4.60+4.60+1.50+4.60+4.60+1.50+4.60+5.27+4.80+6.60$	m m	72.870	
				RAZEM	72.870
30	KNR 2-02 d.2 2109-02	Okładziny balustrad z płyt prostokątnych - nakrywa szer.do 50 cm $6.60+4.80$	m m	11.400	
				RAZEM	11.400
31	KNR 0-23 d.2 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome, wykonanie na pionowych elementach murków oporowych $0.50*(8.50+9.00+3.00+1.50+4.60+1.50+4.60+4.60+6.60*2+4.80*2)$	m ² m ²	30.050	
				RAZEM	30.050