



USŁUGI BUDOWLANE COR - CAD

mgr inż. PIOTR KOROBLEWSKI

14-400 Pasłek ul. Dębowa 1

e-mail: corcad@wp.pl

tel. 602-227-607 NIP: 578-286-45-84

PRZEDMIAR ROBÓT

OBIEKT: REMONT SCHODÓW ORAZ WYKONANIE CHODNIKA
DO BUDYNKU URZĘDU GMINY W MILEJEWIE

ADRES: Milejewo, działka nr 56/9

INWESTOR: Gmina Milejewo
ul. Elbląska 47
82-316 Milejewo

KODY CPV: 45000000-7: Wymagania ogólne
45111200 Roboty ziemne
45233000-9 Nawierzchnie z kostki betonowej
45342000-6 Zieleń-trawniki

OPRACOWAŁ:

➤ **mgr inż. Piotr Koroblewski**
upr. nr WAM/0031/PWOK/09

Pasłek - Kwiecień 2014

Przedmiar robót

REMONT SCHODÓW ORAZ WYKONANIE CHODNIKA DO BUDYNKU URZĘDU GMINY W MILEJEWIE

Budowa: **Kody CPV**
45000000-7 Wymagania ogólne
45111200 Roboty ziemne
45233000-9 Nawierzchnie z kostki betonowej
45342000-6 Zielen-trawniki

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**
Lokalizacja: **Milejewo 47, działka nr 56/9**
Inwestor: **Gmina Milejewo**

Data opracowania:
2014-04-22

Kosztorys opracowany przez:
mgr inż. Piotr Koroblewski, upr. nr WAM/0031/PWOK/09,

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	J.m.
REMONT SCHODÓW ORAZ WYKONANIE CHODNIKA DO BUDYNKU URZĘDU GMINY W MILEJEWIE			
1 Prace przygotowawcze, rozbiórki, roboty ziemne			
1.1 KNR 202/1914/5 (2) Ręczne skucie powierzchni betonu niezbrojonego - opaski betonowej przy ścianie frontowej budynku	7,000		m2
1.2 KNNR 3/601/1 Odbicie tynków, tynk z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej - ściana frontowa wraz z podestem wejściowym (pod izolację)	11,816		m2
1.3 KNNRW 2/1001/1 Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, zwykle kategorii III	11,816		m2
1.4 KNR 202/602/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1 warstwa	11,816		m2
1.5 KNR 202/602/2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę	11,816	2,00	m2
1.6 KNNRW 3/207/1 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni	11,816		m2
1.7 KNRW 401/1306/1 Demontaż fragmentu balustrady	1,500		m
1.8 KNR 401/212/2 Rozbiórka schodów	9,444		m3
1.9 KNR 401/212/2 Rozbiórka murków po obu stronach schodów	9,753		m3
1.10 KNR 401/212/2 Rozbiórka murku w miejscu projektowanego chodnika	6,086		m3
1.11 KNR 404/1105/1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km	25,637		m3
1.12 KNR 404/1105/2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km	25,637	5,00	m3
1.13 Koszt utylizacji gruzu	25,637		m3
1.14 KNR 231/101/1 Korytowanie nawierzchni pod schody, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm	111,150		m2
1.15 KNR 231/101/2 Korytowanie nawierzchni pod schody, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości	111,150	2,00	m2
1.16 KNR 1901/118/3 Wywóz ziemi z korytowania pod schody, wywóz samochodami samowyładowczymi, odległość do 1 km, kategoria gruntu III	33,345		m3
1.17 KNR 1901/118/4 Wywóz ziemi z korytowania pod schody, wywóz samochodami samowyładowczymi, za każde dalsze 0,5 km, kategoria gruntu III	33,345	10,00	m3
1.18 KNR 201/125/4 Ręczne usunięcie humusu, grubość warstwy do 15 cm, z przewozem taczkami, humus z darnią - pod projektowany chodnik i kaskady	127,790		m2
1.19 KNR 201/312/10 Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m ² , głębokość do 1,0 m, kategoria gruntu III - stopy fundamentowe pod słupki poręczy	48,000		szt
1.20 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły (B10), grubość warstwy: 10 cm	1,200		m3
1.21 KNR 202/203/1 (1) Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0,5 m ³ , transport betonu taczkami, japonkami - pod słupki poręczy	4,320		m3
1.22 KNRW 401/545/5 Rozebranie rur spustowych, nadających się do użytku	2,500		m
1.23 KNR 401/527/7 Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0 m, z blachy ocynkowanej, średnica 15 cm, odcinek 2,5 m	2,500		m
1.24 KNNR 4/222/5 Czyszczaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu klejonym, Fi 110 mm	1,000		szt
2 Odtworzenie schodów			
2.1 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	111,150		m2
2.2 KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, z zagęszczeniem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	111,150		m2
2.3 KNR 231/104/2 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, z zagęszczeniem, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia	111,150	20,00	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	J.m.
2.4	KNR 231/401/4 Rowki pod ławy krawężnikowe (obrzeża)	127,000		m
2.5	KNR 231/402/4 Ławy pod obrzeża, betonowe z oporem - beton C12/15 (B15)	5,080		m3
2.6	KNR 231/407/3 Obrzeża betonowe (palisadowe) 8x30x50 cm, na ławach betonowych z oporem, z wypełnieniem spoin piaskiem	127,000		m
2.7	KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły (B10), grubość warstwy: 5 cm	3,274		m3
2.8	KNNR 6/502/2 (2) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa (grafit), płukana	65,480		m2
2.9	KNNR 6/701/4 Poręcze ochronne, sztywne z pochwytem i poprzeczkami, z rur Fi 48,3 i 33,7 mm, o rozstawie słupków z rur Fi 48,3 mm co 2,0 m	19,04	2,00	m
2.10	KNRW 712/101/2 Oczyszczenie istniejących balustrad	2,00		m2
2.11	KNR 401/1212/5 (2) Odmalowanie istniejących balustrad, 2-krotne	2,00		m2
3 Chodnik				
3.1	KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	85,900		m2
3.2	KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, z zagęszczeniem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	85,900		m2
3.3	KNR 231/104/2 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, z zagęszczeniem, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia	85,900	40,00	m2
3.4	KNR 231/401/4 Rowki pod ławy krawężnikowe (obrzeża)	51,52		m
3.5	KNR 231/402/4 Ławy pod obrzeża, betonowe z oporem - beton C12/15 (B15)	2,061		m3
3.6	KNR 231/407/3 Obrzeża betonowe (palisadowe) 8x30x50 cm, na ławach betonowych z oporem, z wypełnieniem spoin piaskiem	51,52		m
3.7	KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły (B10), grubość warstwy: 5 cm	1,537		m3
3.8	KNNR 6/502/2 (2) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa (grafit), płukana	30,74		m2
3.9	KNNR 6/701/4 Poręcze ochronne, sztywne z pochwytem i poprzeczkami, z rur Fi 48,3 i 33,7 mm, o rozstawie słupków z rur Fi 48,3 mm co 2,0 m	26,920	2,00	m
4 Kaskady				
4.1	KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	41,890		m2
4.2	KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, z zagęszczeniem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	41,890		m2
4.3	KNR 231/104/2 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, z zagęszczeniem, dodatek za każdy 1 cm zagęszczenia	41,890	40,00	m2
4.4	KNR 231/401/4 Rowki pod ławy krawężnikowe (obrzeża)	63,31		m
4.5	KNR 231/402/4 Ławy pod obrzeża, betonowe z oporem - beton C12/15 (B15)	2,532		m3
4.6	KNR 231/407/3 Obrzeża betonowe (palisadowe) 8x30x50 cm, na ławach betonowych z oporem, z wypełnieniem spoin piaskiem	63,31		m
4.7	KNR 221/218/2 Rozścielenie ziemi urodzajnej na kaskadach, teren płaski, ręcznie z transportem taczkami	5,377		m3
4.8	KNR 202/616/1 Ułożenie agrowłókniny na rabatach	17,191		m2
4.9	KNNR 6/1303/3 (1) Żwirowanie i miałowanie nawierzchni, żwirek dekoracyjny - warstwa o gr. 4 cm	17,191		m2
5 Zieleń				
5.1	KNKRB 1/105/4 Mechaniczne i ręczne karczowanie krzaków, krzaki i podsycia gęste	0,003		ha
5.2	KNR 221/218/5 Rozścielenie ziemi urodzajnej, na skarpach o nachyleniu do 1:2, ręcznie z transportem taczkami - humus z korytowania	19,169		m3
5.3	KNR 221/402/5 Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej, z nawożeniem, kategoria gruntu III	141,250		m2