

Wymiana i remont ogrodzenia terenu Powiatowego Urzędu Pracy w Krasnymstawie.

Identyfikator kosztorysu: OGRODZENIE PUP WERSJA 3

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 26.07.2020 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1 Ogrodzenie od ulicy Browarnej			
1.1 Roboty rozbiórkowe			
1	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 24,60*0,50*2	m2	24,60
			24,60
2	Rozebranie murów z cegły, kamienia powyżej terenu - mury ogrodzenia na zaprawie cementowej (40-7)*0,40*0,60+7,0*1,50*0,40+0,50*0,50*1,10*4+0,60*0,60*2,0*3+0,55*0,55*1,60*3	m3	16,83
			16,83
3	Rozebranie murów z cegły i bloczków, kamienia poniżej terenu - fundamenty ogrodzenia (40-7)*0,60*0,80	m3	15,84
			15,84
4	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi rozbieranych konstrukcji ceglanej, gruzo- i kamienno-betonowych na odl.do 1 km 16,83+15,84	m3	32,67
			32,67
5	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km bez względu na rodzaj konstrukcji na dalsze 9 km łącznie 10 km. 16,83+15,84	m3	32,67
			32,67
1.2 Wykonanie nowego ogrodzenia			
6	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głęb. do 1.5 m w gruncie kat.IV pod fundament ogrodzenia - pogłębienie po rozbiórcie muru do strefy przemarzania (40,0-7,0)*0,60*0,60	m3	11,88
			11,88
7	Ławy fundamentowe i stopy pod słupy żelbetowe prostokątne o szer.do 0.6 m z betonu B-15 (40,0-7,0)*0,40*0,40 (0,10*2)*0,40*5	m3	5,28 0,40
			5,28 0,40
8	Tynki zwykłe kat.I tzw. rapówka ścian fundamentowych cokołu tynk gładzony kielnią wykonyway ręcznie.	m2	79,20
			79,20
9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (40,0-7,0)*1,20*2	m2	79,20
			79,20
10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa (40,0-7,0)*1,20*2	m2	79,20
			79,20
11	Zасыpywanie wykopów przy fundamentach piaskiem dostarczonym z zagęszczeniem, wykopy o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5 m, szer.0.8-1.5 m. (40,0-7,0)*0,60*1,20-0,60*4,40-0,80*0,24	m3	20,93
			20,93
12	Zbrojenie ławy fundamentowej pod ogrodzenie zbrojenie # 10 mm żebrowane i strzemiona gładkie śr.6 mm konstrukcji żelbetowych elementów ogrodzenia. (40,0-7,0)*4*0,617/1000 2,70*4*0,617/1000*5 0,50*5*(33+2,70*7)*0,222/1000	t	0,08 0,03 0,03
			0,08 0,03 0,03
13	Izolacje przeciwwilgociowe z papy - izolacja powierzchni ław fundamentowych betonowych z dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco (40,0-7,0)*0,40*2	m2	26,40
			26,40
14	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej gr. 24 cm (40,0-7,0)*0,24*0,80	m3	6,34
			6,34

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
15	Cokoł ogrodzenia z cegieł ceramicznych pełnych kl. 150 na zaprawie cementowo-wapiennej. 23*0,25*0,45	m3	2,59
			2,59
16	Słupy ogrodzenia z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej, o wym.2x2 cegły wewnątrz z otworem do założenia zbrojenia i zabetonowania. Przykrycie czapką betonową wystająca poza lico słupa po 8 cm z każdej strony i kapinosem. Czapka z betonu B15 zatarta na ostro. 2,70*5	m	13,50
			13,50
17	Nakrywy żelbetowe cokołu i słupków ogrodzenia czapką żelbetową o średniej gr.9 cm 23*0,41 0,70*0,70*5	m2	11,88
			9,43 2,45
18	Furtka na słupkach z profili stalowych 140x140x5 szer.100 cm od strony ul. Browarnej i na słupkach istniejących z cegły od strony ul. Mostowej - wys.1.8 m -2,10 m. Furtki z zamkiem, klamka i wkładką na klucz patentowy.	kpl	1,00
19	Ogrodzenia z pręseł ogrodzeniowych z profili stalowych pomiędzy słupami na gotowych cokołach - o wys.nad cokołem do 1.4 m.	szt	10,00
20	Tynki zwykłe kat.III cokołu i słupów wykonywane ręcznie. 0,52*4*6+0,52*4+23*0,45*2	m2	35,26
			35,26
21	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	62,00

2 Ogrodzenie od ulicy Mostowej

2.1 Roboty rozbiórkowe

22	Odkrycie cokołu ogrodzenia od strony budynku Urzędu Pracy z przewozem gruntu taczkami, kat.gruntu IV, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m złożenie w pryzmę do odwiezienia. (46,54+10,74+10,40)*(1,0+1,50)/2*0,80	m3	67,68
			67,68
23	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi rozbieranych konstrukcji ceglanej, gruzo- i kamienno-betonowych na odl.do 1 km 28,25	m3	28,25
			28,25
24	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km bez względu na rodzaj konstrukcji na dalsze 9 km łącznie 10 km. 28,25	m3	28,25
			28,25

----- Koniec wydruku -----

2.2 Wykonanie nowego ogrodzenia

25	Odbicie tynków na ścianach cokołu ogrodzenia i słupkach z zaprawy cementowo-wapiennej. 0,58*4*1,50*18 0,50*2*(46,54+10,74)	m2	119,92
			62,64 57,28
26	Umocowanie siatek tynkarskich cięto-ciągnionych na cokole i słupkach ogrodzenia 0,58*4*1,50*18 0,50*2*(46,54+10,74) 0,50*2*10,40	m2	130,32
			62,64 57,28 10,40
27	Furtka na gotowych słupkach z profili stalowych jak ogrodzenie szer. furtki 1 m - wys.1.8 m -2,10 m z klamką i zamkiem patentowym.	kpl	1,00
28	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i słupkach ogrodzenia. 0,58*4*1,50*18 0,50*2*(46,54+10,74) 0,50*2*10,40	m2	130,32
			62,64 57,28 10,40
29	Tynki zwykłe kat.III słupów prostokątnych wykonywane ręcznie. 0,58*4*1,50*18 0,50*2*(46,54+10,74) 0,50*2*10,40	m2	130,32
			62,64 57,28 10,40
30	Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego - zbrojonych czpek cokołu i słupów ogrodzenia (33+10,40)*0,3	kpl	13,02
			13,02

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
31	Ogrodzenia z pręseł ogrodzeniowych z profili stalowych pełnych według projektu pomiędzy słupami na uprzednio wyremontowanych cokołach i słupach - o wys.nad cokołem 1.4 m.	szt	16,00
32	ANALOGIA osadzenie słupków stalowych z rury kwadratowej 140x140 mm dł. 2,70 m z zabetonowaniem.	szt	4,00
33	Ścieki z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej, gr.prefabrykatum 15 cm przy cokole ogrodzenia od strony trawnika.		56,70
	46+10,70	56,70	
34	Wrota stalowe z kształtowników jak w projekcie na gotowych słupkach z profili stalowych, szer. wrót 4 m - wys.1.8 m.	kpl	1,00

----- Koniec wydruku -----

Roman Radczyk
nr upr. CH 56 796
Specjalista w zakresie regulacji i rozliczeń
robót budowlano-montażowych