

KOSZTORYS OFERTOWY

Rozbudowa drogi powiatowej klasy "L" - lokalnej ul. Metalowców - projekt budowlano wykonawczy fontanny zlokalizowanej na rondzie - skrzyżowania ul. Metalowców z ul. Paryską i ul. Norwida w Skarżysku-Kamiennie

Fontanna

I-p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	ilość	cena jednostkowa	wartość
Rozbudowa drogi powiatowej klasy "L" - lokalnej ul. Metalowców - projekt budowlano wykonawczy fontanny zlokalizowanej na rondzie - skrzyżowanie ul Metalowców z ul. Norwida.						
1	Roboty ziemne i rozbiórkowe					
1	KNR 2-01	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo-				
d.1	0214-02	chodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV (3.14*5.7*5.7+3.14*7.5*7.5)/2*2.8	m ³	390.101		
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w				
d.1	0206-05	gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 9 (3.14*5.7*5.7+3.14*7.5*7.5)/2*2.8	m ³	390.101		
3	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10				
d.1	0230-01	m w gruncie kat. I-III 390.101-3.14*5.5*5.5*2.8	m ³	124.143		
2	Roboty żelbetowe					
4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B 10				
d.2	1101-01	3.14*5.7*5.7*0.1 2.65*2.8*0.1	m ³	10,944		
5	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe				
d.2	0205-01	3.14*5.55*5.55*0.2 2.64*2.8*0.2	m ³	20,822		
6	NNRNKB	(z.V) Ściany o gr. 10 cm I wys. 3 m w deskowaniu "PERI HANDSET"- transport				
d.2	202 0266a-01	elem.deskow.żurawiem, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - gr 50 cm rondo 2*3.14*5.55*3.05	m ²	106.305		
7	NNRNKB	(z.V) Ściany w deskowaniu "PERI HANDSET"- transport elem.deskow.żura-				
d.2	202 0266a-02	wiem, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy nast. 1 cm grub. Krotność = 40 2*3.14*5.55*3.05	m ²	106.305		
8	NNRNKB	(z.V) Ściany o gr. 10 cm I wys. 3 m w deskowaniu "PERI HANDSET"- transport				
d.2	202 0266a-01	elem.deskow.żurawiem, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - gr 50 cm (2.64*2+1.81*2.18	m ²	15.434		
9	NNRNKB	(z.V) Ściany w deskowaniu "PERI HANDSET"- transport elem.deskow.żura-				
d.2	202 0266a-02	wiem, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy nast. 1 cm grub. Krotność = 40 (2.64*2+1.8)*2.18	m ²	15.434		
10	NNRNKB	(z.V) Ściany o gr. 10 cm I wys. 3 m w deskowaniu "PERI HANDSET"- transport				
d.2	202 0266a-01	elem.deskow.żurawiem, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - ściana działowa gr 25 cm 9.53*2.18	m ²	20.775		
11	NNRNKB	(z.V) Ściany w deskowaniu "PERI HANDSET"- transport elem.deskow.żura-				
d.2	202 0266a-02	wiem, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dodatek za każdy nast. 1 cm grub. Krotność = 15 9.53*2.18	m ²	20.775		
12	NNRNKB	(z.V) Stropy w desk."PERI MULTIFLEX"-transp.elem.deskow.żurawiem,beto-				
d.2	202 0268a-03	now.za pom.pompy do betonu na samochód. - pł.gr. 10cm i pow.mędzy belkami lub ścian.pow. 10m2 - gr 30 cm 3.14*5.55*5.55 2.65*2.8	m ²	104,14		
13	NNRNKB	(z.V) Stropy w desk."PERI MULTIFLEX"-transp.elem.deskow.żurawiem,beto-				
d.2	202 0268a-04	now.za pom.pompy do betonu na samochód. - dod.za każdy nast. 1 cm grub.płyty Krotność = 20 3.14*5.55*5.55 2.65*2.8	m ²	104,14		
14 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane (2068.7+2288.2+3930.1 r0.001	t	8.287		
15 d.2	KNR 2-18 0626-05	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nadstudzienna żelbet.z pierścieniem odciążającym i włazem dla kominów o śr.100 cm - wyłaz do maszynowni 1	kpi.	1.000		
3	Izolacje					
16 d.3	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SU- PERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie 3.14*5.7*5.7*2 2.65*2.8*2	m ²	218,877		
17 d.3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masąSU- PERFLEX-10 3.14*5.7*5.7*2 2.65*2.8*2	m ²	218,877		
18 d.3	KNR 0-29 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotylnokowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX 10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie 2*3.14*5.55*3.05 (2.64*2+1.8)*2.18	m ²	121,739		
19 d.3	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SU- PERFLEX-10 121.739	m ²	121.739		
20 d.3	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian -styrodut gr 6 cm (2.64*2+1.8)*2.18 2*3.14*5.55*3.05	m ²	121,739		
21 d.3	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii kubelkowej 2*3.14*5.55*3.05 (2.64*2+1.8)*2.18	m ²	212,739		
4	Okładziny					
22 d.4	NNRNKB 202 2808-05 Magazyn wody Maszynow- nia Wanna fontanny	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek Arghelitowe o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 20.89 61,41 79,33	m ²	20.890		
23 d.4	NNRNKB 202 2803-05 Magazyn wody Magazynow- nia Wanna fontanny	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami Arghelitowe o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 21.81*2.18 34.84*2.18 31.65*0.55	m ²	140,905		
24 d.4	NNRNKB 202 1130-02 Magazyn wody Magazynow- nia Wanna fontanny	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 20.89 61,41 79,33	m ²	20.890		
25 d.4	NNRNKB 202 1130-03 Magazyn wody Magazynow- nia Wanna fontanny	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej -dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m ²	20.890		

26 d.4	KNRO-17 0928-01 Magazyn wody Magazynow- nia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESU CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 20.89 61.41	m ²	82,30		
27 d.4	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek granitowe o wym. 70x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 62.517+2*3.14*5.8*1.0	m ²	98,941		
28 d.4		Urządzenia technologiczne fontanny, elektryka wewnętrzna, oświetlenie maszynowni, odwodnienie, montaż czujnika wiatru na słupie elektrycznym	kpl.	1		
Wartość robót netto						
Podatek VAT (.....%)						
Wartość robót brutto						