

"MWM" SP. Z O.O. PRACOWNIA PROJEKTOWA

44-100 GLIWICE, UL. GROTTGERA 35

PRZEDMIAR ROBÓT

Dla: MIASTO JELENIA GÓRA

PLAC RATUSZOWY 58; 58-500 JELENIA GÓRA

Rodzaj robót: **TERMY CIEPLICKIE - DOLNOŚLĄSKIE CENTRUM REKREACJI
WODNEJ**

Zakres robót: **UKSZTAŁTOWANIE I ZAGOSPOSAROWANIE TERENU**

Lokalizacja robót: **JELENIA GÓRA**

Kody CPV: 45111200-0; 45112700-2; 45233226-9; 45233222-1; 45112710-5

Tabela elementów scalonych - pionowa

Nazwa elementu			
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.	Opis: Kod CPV: 45111200-0; 45112700-2 Numer specyfikacji: SST-096/01.01 SST-096/01.02		
	Pozycje razem:		
	RAZEM ELEMENT:		
ROBOTY ZIEMNE			
2.	Opis: Kod CPV: 45111200-0; 45112700-2 Numer specyfikacji: SST-096/01.01 SST-096/01.02		
	Pozycje razem:		
	RAZEM ELEMENT:		
ZIELEŃ			
3.	Opis: Kod CPV: 45112710-5 Numer specyfikacji - SST-096/01.06		
	Pozycje razem:		
	RAZEM ELEMENT:		
ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
4.	Opis: Kod CPV: 452223300-9 , 45112700-2 Numer specyfikacji - SST-096/01.07		
	Pozycje razem:		
	RAZEM ELEMENT:		

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Opis: Kod CPV: 45111200-0; 45112700-2 Numer specyfikacji: SST-096/01.01 SST-096/01.02		
1. 1.	KNR 02-01-0103-0300	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) [4]	4.000
		Jm. szt.	Razem: 4.000
1. 2.	KNR 02-01-0103-0400	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) [3]	3.000
		Jm. szt.	Razem: 3.000
1. 3.	KNR 02-01-0105-0300	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) [4]	4.000
		Jm. szt.	Razem: 4.000
1. 4.	KNR 02-01-0105-0400	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) [3]	3.000
		Jm. szt.	Razem: 3.000
1. 5.	ANALIZA WŁASNA	Cięcie, rozdrobnienie, załadunek, wywóz i utylizacja materiału drzewnego z wycinki (~15.0 mp) [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
1. 6.	ANALIZA WŁASNA	Rozbiórka istniejącego obiektu kubaturowego, wraz z wywozem i utylizacją: Budynek 01 - niepodpiwniczony, jednokondygnacyjny pomagazynowy, kubatura ~2500 m3 [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
1. 7.	ANALIZA WŁASNA	Rozbiórka istniejącego obiektu kubaturowego, wraz z wywozem i utylizacją: Budynek 02 - niepodpiwniczony, jednokondygnacyjny (stacja trafo) kubatura ~250 m3 [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
1. 8.	ANALIZA WŁASNA	Rozbiórka istniejącego obiektu wraz z wywozem i utylizacją: Obiekt 03 - altanka o konstrukcji drewnianej, kubatura ~40 m3 [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
1. 9.	ANALIZA WŁASNA	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia (betonowe prefabrykowane, murowane, wg wizji lokalnej), wraz z wywozem i utylizacją [355]	355.000
		Jm. m	Razem: 355.000
1.10.	ANALIZA WŁASNA	Rozbiórka istniejących schodów terenowych o konstrukcji betonowej, wraz z przyległymi murkami i nawierzchniami, wraz z wywozem i utylizacją: kubatura betonu ~25 m3 [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
1.11.	ANALIZA WŁASNA	Rozbiórka istniejących nawierzchni utwardzonych (chodniki, place, dawne posadzki, wg wizji lokalnej) wraz z wywozem i utylizacją [6380.2+3108.5]	9488.700
		Jm. m2	Razem: 9488.700

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.12.	ANALIZA WŁASNA	Rozbiórka istniejących fundamentów po obiektach nieistniejących (żelbetowych, betonowych, ceglanych) wraz z wywozem i utylizacją (ilość szacunkowa, do rozliczenia powykonawczego) [300]	300.000
		Jm. m3	Razem: 300.000
2.	Element: ROBOTY ZIEMNE Opis: Kod CPV: 4511200-0; 45112700-2 Numer specyfikacji: SST-096/01.01 SST-096/01.02		
2. 1.	KNR 02-01-0126-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek [14375.5*0.15]	2156.325
		Jm. m2	Razem: 2156.325
2. 2.	KNR 02-01-0233-0600	Analogia - Makroniwelacja terenu wyk.spycharkami z przemieszczeniem urobku w obrębie placu budowy - kat.gr. III-IV [(3283.5+2160.5+453.0+14375.5*0.15)*1.05]	8455.991
		Jm. m2	Razem: 8455.991
2. 3.	KNR 02-01-0236-0100	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III [(3283.5+2160.5+453.0)*1.05*0.5]	3095.925
		Jm. m3	Razem: 3095.925
2. 4.	KNR 02-01-0229-0200	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III [2156.325*1.15*0.15]	371.966
		Jm. m3	Razem: 371.966
2. 5.	KNR 02-01-0229-0500	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m [371.966*2]	743.932
		Jm. m3	Razem: 743.932
2. 6.	KNR 02-01-0212-0700	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km [(5057.588*0.4+1134.263*0.25)*1.15*0.5]	1326.296
		Jm. m3	Razem: 1326.296
2. 7.	KNR 02-01-0214-0400	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III (krotność do ustalenia przez oferenta) [1326.296]	1326.296
		Jm. m3	Razem: 1326.296
2. 8.	ANALIZA WŁASNA	Koszty utylizacji nadmiaru gruntu [1326.296]	1326.296
		Jm. m3	Razem: 1326.296
2. 9.	KNR 02-01-0314-0200	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (tymczasowe składowisko humusu) [371.966]	371.966
		Jm. m3	Razem: 371.966
3.	Element: ZIELEŃ Opis: Kod CPV: 45112710-5 Numer specyfikacji - SST-096/01.06		
3. 1.	KNR 02-01-0212-0700	Dowóz ziemi z odkładu (analogia) [371.966]	371.966

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis		Suma
		Jm.	Razem:	
		Jm. m3	Razem:	371.966
3. 2.	KNR 02-21-0218-0200	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim [371.966]		371.966
		Jm. m3	Razem:	371.966
3. 3.	KNR 02-21-0406-0400	Wykonanie łąk parkowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem [14376/10000]		1.438
		Jm. ha	Razem:	1.438
3. 4.	KNR 02-21-0311-0600	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m - surmia bignoniowa "Nana" [5]		5.000
		Jm. szt.	Razem:	5.000
3. 5.	KNR 02-21-0311-0600	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m - akacja kulista [5]		5.000
		Jm. szt.	Razem:	5.000
3. 6.	ANALIZA WŁASNA	Żywopłot - jaśminowiec [18]		18.000
		Jm. m	Razem:	18.000
4.	Element: ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU Opis: Kod CPV: 452223300-9 , 45112700-2 Numer specyfikacji - SST-096/01.07			
4. 1.	ANALIZA WŁASNA	Plaża przy basenach zewnętrznych, komplet: taras z drewna egzotycznego na legarach, wraz z podbudową żwirową i przygotowaniem terenu [934.4]		934.400
		Jm. m2	Razem:	934.400
4. 2.	ANALIZA WŁASNA	Ekran akustyczny z paneli np. Plexiglas Soundstop f-my Calvero, wg P.T. [172.0*2.00]		344.000
		Jm. m2	Razem:	344.000
4. 3.	ANALIZA WŁASNA	Ogrodzenie - Typ "A" - stylizowane, przesła kute, wysokość 1,90 m, wraz z bramą główną (5,45 m) - wg P.T. wraz z fundamentem [358]		358.000
		Jm. m	Razem:	358.000
4. 4.	ANALIZA WŁASNA	Ogrodzenie - Typ "B" - na istniejącym cokole kamiennym, barierka aluminiowa (łączna wys. 1,50 m) - wg P.T. [248]		248.000
		Jm. m	Razem:	248.000
4. 5.	ANALIZA WŁASNA	Ogrodzenie - Typ "C" - pełne klinkierowe (wys. 3.00 m) - wg P.T. wraz z fundamentem [72.5]		72.500
		Jm. m	Razem:	72.500
4. 6.	ANALIZA WŁASNA	Ogrodzenie - Typ "D" - na nowoprojektowanym cokole kamiennym, barierka aluminiowa (łączna wys. 1,50 m) - wg P.T. wraz z fundamentem [160.6]		160.600
		Jm. m	Razem:	160.600

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
4. 7.	ANALIZA WŁASNA	Kompletna kładka o konstrukcji z drewna klejonego (nad łącznikiem basenów zewnętrznych) o powierzchni ~28 m2, wraz z fundamentami, barierkami itp. [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
4. 8.	ANALIZA WŁASNA	Ławki parkowe betonowo-drewniane, dł 2,0 m np. A-1, ZIG-ZAG Kamień Nowy [3]	3.000
		Jm. szt.	Razem: 3.000
4. 9.	ANALIZA WŁASNA	Ławki parkowe betonowo-drewniane, dł 2,0 m np. A-4, ZIG-ZAG Kamień Nowy [15]	15.000
		Jm. szt.	Razem: 15.000
4.10.	ANALIZA WŁASNA	Kosze na śmieci betonowo-drewniane, typu parkowego np. S-1 / ZIG-ZAG Kamień Nowy [18]	18.000
		Jm. szt.	Razem: 18.000
4.11.	ANALIZA WŁASNA	Wyposażenie placu zabaw - dostawa i montaż urządzenia "wagonik półotwarty", np. f-my Saturnus (nr kat. 10011) wraz z wykonaniem fundamentów [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
4.12.	ANALIZA WŁASNA	Wyposażenie placu zabaw - dostawa i montaż urządzenia "lokomotywa z podestem", np. f-my Saturnus (nr kat. 10023) wraz z wykonaniem fundamentów [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
4.13.	ANALIZA WŁASNA	Wyposażenie placu zabaw - dostawa i montaż urządzenia "domek Agatka z podestem", np. f-my Saturnus (nr kat. 10024) wraz z wykonaniem fundamentów [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000
4.14.	ANALIZA WŁASNA	Wyposażenie placu zabaw - dostawa i montaż urządzenia "zestaw Przedszkolak", np. f-my Saturnus (nr kat. 10002) wraz z wykonaniem fundamentów [1]	1.000
		Jm. kpl.	Razem: 1.000