

PRZEDMIAR			
„MODERNIZACJA TERENU WOKÓŁ PRZYCHODNI IM. L. RYDYGIERA UL. PRÓCHNIKA 11 W ŁODZI.”			
Lp.	Wyszczególnienie		
	elementów rozliczeniowych	Jedn	Ilość
1	3	4	5
*	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	*	*
*	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>	*	*
1	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	km	0,02
*	<b>Zdjęcie warstwy humusu</b>	*	*
2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. do 20 cm z transportem	m <sup>2</sup>	49,00
*	<b>Rozbiórki elementów dróg i ogrodzeń (z transportem i utylizacją)</b>	*	*
3	- rozebranie ogrodzenia z siatki stalowej w kątownikach wraz z demontażem furtki i bramy wjazdowej, słupków, fundamnetów i cokołów wraz z ich wywozem i składowaniem gruzu	mb	53,40
4	- przerobienie części spocznika przy wejściu do szpitala wraz z przebudową daszku nad wejściem	kpl.	1,00
5	- podbudowy z kruszywa naturalnego gr. do 30 cm	m <sup>2</sup>	28,00
6	- podbudowy z betonu cementowego od 15 do 25cm	m <sup>2</sup>	659,80
7	- chodnika z płyt bet. wraz z podsypką gr. 5cm	m <sup>2</sup>	5,30
8	- obrzeży przy chodnikach	m	6,00
9	- nawierzchnia z płyt ażurowych	m <sup>2</sup>	17,00
10	- nawierzchnia betonowa	m <sup>2</sup>	11,00
11	- nawierzchnia z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	4,00
12	- frezowanie nawierzchni bitumicznej od 5 do 12cm	m <sup>2</sup>	655,80
13	- kratki ściekowej	szt.	1,00
*	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	*	*
*	<b>Wykonanie wykopów w gruntach I-III kat.</b>	*	*
14	Wykopy wykonywane mechanicznie- z transportem na odkład wykonawcy	m <sup>3</sup>	68,40
*	<b>Wykonanie nasypów (z transportem, plantowaniem, schodkowaniem i zagęszczeniem)</b>	*	*
15	Wykonanie nasypów z gruntu uzyskanego z dokopu	m <sup>3</sup>	3,90
*	<b>ODWODNIENIE</b>	*	*
*	<b>Kanalizacja deszczowa (wraz z robotami ziemnymi i odtworzeniem naw.)</b>	*	*
16	- wykonanie przyłącza odwodnienia liniowego do istn. kanalizacji burzowej o średnicy Dz 150 mm	kpl.	1,00
17	- dostosowanie istniejącej studni do odwodnienia liniowego	szt.	1,00
18	- odwodnienie liniowe 150 klasa obciążenia B125	m	13,00
19	- odwodnienie liniowe 200 klasa obciążenia C250	m	4,50
*	<b>PODBUDOWY</b>	*	*
*	<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>	*	*
20	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>	712,30
*	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>	*	*
*	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości warstwy:	*	*
21	- 20 cm na placu	m <sup>2</sup>	706,20
22	- 15 cm na chodnikach	m <sup>2</sup>	6,10
*	<b>Podbudowa i ulepszone podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem</b>	*	*
*	Ułożenie ulepszanego podłoża z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem C 1,5/2 z dowozu	*	*
23	- gr.15 cm pod nawierzchnie placu	m <sup>2</sup>	706,20

*	<b>NAWIERZCHNIE</b>	*	*
*	<b>Chodniki i plac z kostki betonowej brukowej</b>	*	*
24	Wykonanie nawierzchni placu z kostki brukowej betonowej koloru melanz piaskowo-beżowy bez fazy barwionej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	480,00
25	Wykonanie nawierzchni placu z kostki brukowej betonowej koloru ciemnoszarego - grafitowego fazowanej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	226,20
26	Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki betonowej o wymiarach 25x25cm gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	3,30
27	Wykonanie nawierzchni chodnika z płyt chodnikowych betonowych o wymiarach 50x50cm gr. 5 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	2,80
*	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	*	*
*	<b>Oznakowanie poziome cienkowarstwowe</b>	*	*
28	- linie krawędziowe szerokości 0,12 m	mb	190,00
29	- powierzchnie miejsca postojowego (kolor niebieski)	m <sup>2</sup>	43,00
30	- symbol osoby niepełnosprawnej	szt.	2,00
*	<b>Oznakowanie pionowe</b>	*	*
*	Dostawa i umocowanie tarcz znaków drogowych	*	*
31	- tabliczki T "Zarząd Centrum Medycznego"	szt.	1,00
32	- tabliczki T-29	szt.	2,00
*	<b>ELEMENTY ULIC</b>	*	*
*	<b>Krawężniki betonowe</b>	*	*
33	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30x100 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	14,60
*	<b>Obrzeża betonowe</b>	*	*
34	Ustawienie obrzeży chodnikowych 8x25x100 na podsypce piaskowej na ławie betonowej C12/15 z oporem	m	7,00
*	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>	*	*
35	Wykonanie trawników (transport, humusowanie, obsianie, pielęgnacja)	m <sup>2</sup>	27,00
36	Dostarczenie oraz montaż kraty drewnianej pod pnącza o wymiarach 1,8 x 1,8 m	szt.	8,00
37	Dostarczenie donicy betonowej o wymiarach 75x75x60 cm z nawierzchnią z płukanego kruszywa w kolorze ciemnym grafitowym	szt.	2,00
38	Doniczki w formie prostopadłościanu długości min. 50 cm wraz z hakami montażowymi	szt.	3,00
39	Dostarczenie i posadzenie tui szmaragdowej - sadzonka wysokości min. 140 cm	szt.	2,00
40	Dostarczenie i posadzenie Surfinii - sadzonka wysokości min. 20 cm	szt.	3,00
41	Dostarczenie i posadzenie Piwonii - sadzonka wysokości min. 20 cm	szt.	3,00
42	Dostarczenie i posadzenie Pelargonii - sadzonka wysokości min. 20 cm	szt.	3,00
43	Dostarczenie i posadzenie Trzmieliny - sadzonka wysokości min. 20 cm	szt.	2,00
44	Dostarczenie i posadzenie winobluszczy trójklapkowego Veitchii - sadzonka wysokości min. 50 cm	szt.	8,00
*	<b>INNE ROBOTY</b>	*	*
*	<b>Ławka</b>	*	*
45	Dostarczenie oraz montaż ławki żeliwno/drewnianej o wymiarach 52x53x125 cm	szt.	1,00
*	<b>Bariera ozdobna</b>	*	*
46	Dostarczenie oraz montaż bariery ozdobnej (prosta) w formie ramy z pionowymi poprzeczkami wykonana ze stali o wymiarach 135x15x100cm w kolorze RAL 7016	szt.	3,00
*	<b>Stojaki na rowery</b>	*	*
47	Dostarczenie oraz montaż stojaków dla rowerów U-kształt 80x80 cm średnicy 6 cm ze stali nierdzewnej, ocynkowanej malowanej proszkowo	szt.	2,00
*	<b>Pergola śmietnikowa</b>	*	*
48	Dostarczenie oraz montaż pergoli śmietnikowej o wymiarach 3,0 x 6,0 m na 4 kontenery o pojemności 1100l	kpl	1,00
49	Dostarczenie pojemników na śmieci o pojemności 1100l w czterech różnych kolorach dla segregacji śmieci	szt.	4,00

*	<b>Ogrodzenie</b>	*	*
50	- wykonanie wykopu pod fundamentu wraz z odwozem gruntu na odkład	mb	48,10
51	- wykonanie fundamentu o wym. 0,6x0,25x0,48 z betonu C16/20	m <sup>3</sup>	7,20
52	- wykonanie izolacji przeciwilgociowej bitumiczna powłoka uszczelniająca dla warunków zimowych	m <sup>2</sup>	12,00
53	- zbrojenie pręty pionowe - żebrowane $\phi$ 10 mm	m	40,00
54	- zbrojenie pręty poziome - strzemiona, gładkie $\phi$ 4 mm	m	15,84
55	- cegły klinkierowe	szt.	2 066,00
56	- daszek klinkierowy (czapa)	szt.	4,00
57	- zaprawa murarska dla cegieł o różnej nasiąkliwości (worki 25kg)	szt.	50,00
58	- murowanie wraz z fugowaniem	szt.	2 066,00
59	- furtka stalowo - żeliwna (stylizowana) 1,0m szerokości	szt.	1,00
60	- słupek stalowo - żeliwny, z czapą oraz bazą (stylizowany)	szt.	15,00
61	- brama stalowo żeliwna (stylizowana)	mb	4,50
62	- ogrodzenie stalowo - żeliwne (stylizowane)	mb	45,70
*	<b>Regulacja wysokościowa urządzeń podziemnych i roboty kolizyjne</b>	*	*
63	- studnie kanalizacyjne - regulacja wysok.	szt	2,00
64	- studnie CO - regulacja wysok.	szt	1,00
65	- studnie telefoniczne - regulacja wysok.	szt	1,00
66	- zabezpieczenie istniejących sieci elektroenergetycznych i teletechnicznych rurami dwudzielnymi	m	21,00

**UWAGA:**

- w wycenie poszczególnych pozycji uwzględniono wszystkie koszty bezpośrednie i pośrednie robót, w tym roboty ziemne, montażowe, podsypki, zasypki, koszty zakupu, transportu, składowania, utylizacji, koszty badań i pomiarów itd.