

Megrendelő:

Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata
7100 Szekszárd, Béla király tér 8.

Megrendelő szám:

Létesítmény:

Szekszárd Megyei Jogú Város üzemeltetési és
útfenntatási munkák elvégzése

Munkarész:

Szent I. tér burkolatfelújítási munkái
Teljes felület marásával, gépiu aszfalt terítésével, Teljes
hosszban 483 m
összesen 5935,53 m² felületen
3 db térdőburkolatú buszöböl kiépítésével összesen: 216
m² felületen

Szám	Tétel sorszám	Munkafolyamat	Mennyiség	egys.	Anyag + Díj egységár	Költség
1.	1.	Munkahelyi elkorlátozó táblakészlet kihelyezése oszloppal és az első tíz napi helyszínen tartása (ÚT 2-1.119 6.1.1)	5	készlet	20 000,-	100 000,-
2.	4.	Sárga villogó mobil lámpa kihelyezése és helyszínen tartása az első tíz napig	10	db	2 500,-	25 000,-
3.	5.	Munkahelyi védőkorlát kihelyezése lábbal, deszkázattal helyszínen tartása az első tíz napon	50	fm	350,-	17 500,-
4.	47.	Beton és betonelemburkolatok bontása kézi munkával javítandó kiemelt szegélyek: 185,6 x 0,09 = 16,74 m ³ tervezett buszöbölök süllyesztett szegélyeinek a helyén: 169 fm x 0,1 m ² = 16,9 m ³ Összesen: 33,64 m ³	33,64	m ³	16 650,-	560 106,-
6.	48.	Beton és befonelem burkolatok bontása géppel Útleszakadás Garay Gimnáziummal szemben: 7,5 x 3,0 x 0,2 = 4,5 m ³	4,5	m ³	11 350,-	51 075,-
6.	49.	Aszfalt burkolati rétegek bontása, kézi munkával Csatlakozó utak burkolata: 5,0 x 4,0 x 0,06 + 12,0 x 5,0 x 0,06 + 5,5 x 5,0 x 0,06 = 6,45 m ³ Útleszakadás Garay Gimnáziummal szemben: 7,5 x 3,0 x 0,1 = 2,25 m ³	8,7	m ³	15 100,-	131 370,-
7.	20.	Földkitermelés közművesített területen géppel, rakodással, vagy helyben deponálva Útleszakadás Garay Gimnáziummal szemben: 7,5 x 3,0 x 0,2 = 4,5 m ³	4,5	m ³	867,-	3 902,-
8.	18.	Humusz vagy termőréteg lefejtése, deponálása Földnyesés a kiemelt szegély felett, a Garay Gimnáziummal szemben: 120 x 0,6 x 0,08 = 5,76 m ³	5,76	m ³	965,-	5 558,-
9.	21.	Alakító földmunkák, tereprendezés jellegű földmunka sík és részús felületen földpótlás nélkül Földnyesés a kiemelt szegély felett, a Garay Gimnáziummal szemben: 120 x 0,6 = 72 m ²	72	m ²	335,-	24 120,-

burkolat jelent a felületen

Szám	Tétel sorszáma	Munkafolyamat	Mennyiség	egys.	Anyag + Díj egységár	Költség
10.	33.	Deponált föld, humusz és különféle darabos ömlesztett anyagok rakodása szállítóeszközre Kibontott aszfalt- és betontörmelék, valamint a kitermelt föld	57,1	m3	550,-	31 405,-
11.	34.	Föld, humusz és különféle szabadon elhelyezhető ömlesztett anyagok szállítása lerakóhelyre 5 km belül	57,1	m3	650,-	37 115,-
12.	37.	Különféle nem veszélyes bontási anyagok befogadásának költségei	57,1	m3	2 000,-	114 200,-
13.	44.	Közmű nyomvonalon vagy bontási vonalon szelvényezés, burkolat fűrészelés	74,5	fm	450,-	33 525,-
14.	51.	Burkolat gépi marása 2-5 cm között Szent I tér: $483 \times 12 = 5796 \text{ m}^2$ Arany J. u.: $17 \times (18,7+6,7+5,7) / 3 = 176,23 \text{ m}^2$ Mikes u.: $(11 \times 10 + 11 \times 6,3) \times 0,03 = 179,3 \text{ m}^2$ Levonandó a tervezett buszóblók területe: 453 m ² Összesen: $6151,53 \text{ m}^2 - 453 \text{ m}^2 = 5698,53 \text{ m}^2$	5698,53	m2	750,-	4 273 898,-
15.	51./M	Burkolat gépi marása 12 cm vastagságban Tervezett térköburkolatú buszóblók alatt: $(22,0 + 42,0 + 87,0) \times 3,0 = 453 \text{ m}^2$	453	m2	1 875,-	849 375,-
16.	34.	Föld, humusz és különféle szabadon elhelyezhető ömlesztett anyagok szállítása lerakóhelyre 5 km belül Martanyag szállítása kijelölt befogadó helyre: $6151,53 \times 0,03 = 184,55 \text{ m}^3$	184,55	m3	650,-	119 958,-
17.	80.	Süllyesztett útszegély építése C-10 min.beton alapperendán beton megtámasztással hézagkezeléssel előkészítő földmunkákkal térkö burkolatú buszóblók körül: $22,0 + 42,0 + 87,0 + 3 \times 2 \times 3,0 = 169 \text{ fm}$	169	fm	4 850,-	819 650,-
18.	78.	Kiemelt útszegély építése C-10 min.beton alapperendán beton megtámasztással hézagkezeléssel előkészítő földmunkákkal	185,6	fm	5 210,-	966 976,-
19.	39.	Tűkör kialakítása, készítése géppel, kiegészítő kézi munkával Ütleszakadás Garay Gimnáziummal szemben: $7,5 \times 3,0 = 22,5 \text{ m}^2$	22,5	m2	340,-	7 650,-
20.	41.	Ágyazati réteg építése 0/20-0/80 zuzalékból Ütleszakadás Garay Gimnáziummal szemben: $7,5 \times 3,0 \times 0,2 = 4,5 \text{ m}^3$	4,5	m3	12 500,-	56 250,-
21.	43.	Föld és ágyazati anyag tömörítése trg 85-90 % mértékig Ütleszakadás Garay Gimnáziummal szemben: $7,5 \times 3,0 \times 0,2 = 4,5 \text{ m}^3$	4,5	m3	480,-	2 160,-
22.	63.	Soványbeton, vagy Ckt burkolat alap építése utókezeléssel előre elkészített alépítményre Ütleszakadás Garay Gimnáziummal szemben: $7,5 \times 3,0 \times 0,2 = 4,5 \text{ m}^3$	4,5	m3	23 200,-	104 400,-

Szám	Tétel sorszáma	Munkafolyamat	Mennyiség	egys.	Anyag + Díj egységár	Költség
23.	94.	Csapadékvíznyelő fedlapok szintre emelése fedlap pótlással 50/50 cm méretig	26	db	52 000,-	1 352 000,-
24.	91.	Közmű fedlap szintre emelése ivóvíz tolózárukna esetében fedlap átépítése nélkül	4	db	29 855,-	119 420,-
25.	85.	Közmű fedlapok hibáinak javítása, szintre emelése fedlap és keret visszanyerésével szennyvízakra esetében 500-700 mm átmérőig	1	db	29 000,-	29 000,-
26.	62./M	Térköburkolat építése magas minőségi és esztétikai kategóriájú térkő alkalmazásával, ágyazó zuzalékkal és homok hézagolással 10 cm vastagságig A tervezett buszöbblök területe: $(22,0 + 42,0 + 87,0) \times 3,0 = 453 \text{ m}^2$	453	m2	7 000,-	3 171 000,-
27.	65.	Aszfalt burkolat kötő és kopóréteg építése kézi bedolgozással AC-4, AC-8 vagy AC-11 minőségű aszfaltbetonból előre elkészített aléptírnnyre bitumen emulziós kellősfítéssel Csatlakozó utak burkolata: $5,0 \times 4,0 \times 0,03 + 12,0 \times 5,0 \times 0,03 + 5,5 \times 5,0 \times 0,03 = 3,23 \text{ m}^3$ Útleszakadás Garay Gimnáziummal szemben: $7,5 \times 3,0 \times 0,06 = 1,35 \text{ m}^3$ Csatlakozó gyalogos átkelőknél beaszfaltozás: $(5,0 \times 3,0 + 4,0 \times 5,0) \times 0,03 = 1,05 \text{ m}^3$ Összesen: 5,63 m3	5,63	m3	120 000,-	675 600,-
28.	66./M	Aszfalt burkolat kötő és kopóréteg építése gépi bedolgozással AC-11/F minőségű aszfaltbetonból előre elkészített aléptírnnyre bitumen emulziós kellősfítéssel Szent I tér: $483 \times 12 \times 0,04 = 231,84 \text{ m}^3$ Arany J. u.: $17 \times (18,7+6,7+5,7) / 3 \times 0,04 = 7,05 \text{ m}^3$ Mikes u.: $(11 \times 10 + 11 \times 6,3) \times 0,04 = 7,17 \text{ m}^3$ Levonandó a tervezett buszöbblök területe: $453 \text{ m}^2 \times 0,04 = 18,12 \text{ m}^3$ Összesen: $246,06 \text{ m}^3 - 18,12 \text{ m}^3 = 227,94 \text{ m}^3$	227,94	m3	77 500,-	17 665 350,-
29.	67./M	Burkolat hézag kitöltése illesztőszalaggal	557,5	fm	650,-	362 375,-
Munkarész összesen:						31 709 937 Ft
Költségvetés nettó összege:						31 709 937 Ft
Ált.forg.adó 27 %						8 561 683 Ft
Költségvetés összesen:						40 271 620 Ft