
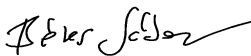


Tervező:	 Pro Pervium Mérnöki Iroda Kft. 9026 Győr, Damjanich u. 29. Tel.:+36-96/822-385 Fax.:+36-96/822-386 E-mail: propervium@propervium.hu	
Megrendelő:	Kisbajcs Község Önkormányzata 9062 Kisbajcs, Kossuth Lajos u. 1.	Munkaszám: 16-674/1
Munka megnevezése:	<u>Kisbajcs</u> Arany János utcai gyalogjárda burkolat felújítási terve	Tervfajta: Burkolat felújítási terv
		Dátum: 2017. augusztus
Munkarész:	Méret- és mennyiségyszámítás	Tervszám: L-5
Tervező:	 Béres Gábor KÉ-K 08-1044	

Méret- és mennyiségyszámítás		Darab (db)	Hossz (m)	Vastagság (m)	Magasság (m)	Felület (m ²)	Térfogat (m ³)	Összesen	
1.	Előkészítő munkálatok							Menny.	E.
	Aszfalt burkolat bontása (burkolat)	-	-	0,1	-	9,7	0,97	1,0	m3
	Aszfalt burkolat bontása (útalap)	-	-	0,35	-	9,7	3,395	3,4	m3
	Beton burkolat bontása (burkolat)	-	-	0,15	-	276,2	41,43	41,4	m3
	Beton burkolat bontása (útalap)	-	-	0,3	-	276,2	82,86	82,9	m3
	Fakivágás, tuskó kisézés	15	-	-	-	-	-	15	db
	Építési törmelék elszállítása (12 m3)	11	-	-	-	-	-	11	db
2.	Földmunkák								
	Humuszleszedés 20 cm	-	-	-	0,2	802	160,4	160,4	m3
	Bevágás (tömör)	-	-	-	-	-	75,9	75,9	m3
	Töltés (tömör)	-	-	-	-	-	36,3	36,3	m3
	Humuszterítés	-	-	-	0,15	346,7	52,0	52,0	m3
	Fűvesítés	-	-	-	-	346,7	-	346,7	m2
	Tömörítés, tükör készítés	-	-	-	0,5	646,8	323,4	323,4	m3
3.	Útépítési munkálatok								
	Szegélyépítés								
	Süllyesztett szegély	-	107,4	-	-	-	-	107,4	m
	Kerti szegély	-	316,3	-	-	-	-	316,3	m
	Aszfalt burkolatú gyalogjárda								
	30 mm AC 8 kopó	-	-	0,03	-	345,7	10,4	10,4	m3
	35 mm AC 11 kötő	-	-	0,035	-	345,7	12,1	12,1	m3
	50 mm M22 mechanikai stabilizáció	-	-	0,05	-	345,7	17,3	17,3	m3
	150 mm M56 mechanikai stabilizáció	-	-	0,15	-	345,7	51,9	51,9	m3
	200 mm Homokos kavics	-	-	0,20	-	345,7	69,1	69,1	m3

Méret- és mennyiségyszámítás		Darab (db)	Hossz (m)	Vastagság (m)	Magasság (m)	Felület (m2)	Térfogat (m3)	Összesen	
								Menny.	E.
Aszfalt burkolatú gyalogjárda erősített és kapubejáró									
	40 mm AC 8 kopó	-	-	0,04	-	69,8	2,8	2,8	m3
	40 mm AC 11 kötő	-	-	0,04	-	69,8	2,8	2,8	m3
	50 mm M22 mechanikai stabilizáció	-	-	0,05	-	69,8	3,5	3,5	m3
	150 mm M56 mechanikai stabilizáció	-	-	0,15	-	69,8	10,5	10,5	m3
	200 mm Homokos kavics	-	-	0,20	-	69,8	14,0	14,0	m3
Murva padka									
	100 mm M22 mechanikai stabilizáció	-	-	0,10	-	231,3	23,1	23,1	m3
Murvaterítés kapubejáró területén									
	150 mm M22 mechanikai stabilizáció	-	-	0,15	-	88,9	13,3	13,3	m3
4. Csapadékvíz elvezetés									
	Gyephézagos betonlap burkolat	-	-	-	-	38,4	-	38,4	m2
	Monoli betontám gyephézagos árokhoz	-	-	-	-	-	8,0	8,0	m3
	Kulékavics szivárgótest kavics anyaga	-	-	-	-	-	19,3	19,3	m3
	Kulékavics szivárgótest köré geotextília	-	-	-	-	153	-	153,0	m2
5. Egyéb									
	Fa ültetés	30	-	-	-	-	-	30	db
	Ivókút áthelyezése	1	-	-	-	-	-	1	db