

Közösségi ház
Bakonybél, Szent Gellért tér, Hrsz.: 87
I. ütem

ÉPÍTÉSZET	Anyag összesen	Díj összesen	A+D összesen	
JÁRULÉKOS KÖLTSÉGEK		0 Ft	0 Ft	0 Ft
ALAPOZÁS, FÖLDMUNKA		0 Ft	0 Ft	0 Ft
SZERKEZETÉPÍTÉS		0 Ft	0 Ft	0 Ft
ÉPÜLET ZÁRÁS (TETŐ, HOMLOKZAT)		0 Ft	0 Ft	0 Ft
ÉPÍTÉSZETI MUNKÁK		0 Ft	0 Ft	0 Ft
ÁTADÁS		0 Ft	0 Ft	0 Ft
Összesen nettó:		0 Ft	0 Ft	0 Ft
Áfa 27%:		0 Ft	0 Ft	0 Ft
Összesen bruttó:		0 Ft	0 Ft	0 Ft

MEGNEVEZÉS		MENNY.	EGYS.	ANYAG EGYSÉGÁR	DÍJ EGYSÉGÁR	ANYAG ÖSSZESEN	DÍJ ÖSSZESEN	A+D ÖSSZESEN
01-00-00-00 JÁRULÉKOS KÖLTSÉGEK						0	0	0
01-10-00-00 FŐVÁLLALKOZÓI MENEDZSMENT						0	0	0
01-20-00-00 IDEIGLENES LÉTESÍTMÉNYEK						0	0	0
01-30-00-00 IDEIGLENES MUNKÁK						0	0	0
01-40-00-00 IDEIGLENES ENERGIAHÁLÓZAT						0	0	0
01-50-00-00 VAGYONVÉDELEM						0	0	0
01-60-00-00 DARUZÁSI MUNKÁK						0	0	0
01-70-00-00 ÁLLVÁNYOZÁS						0	0	0
01-80-00-00 TERVEZÉSI MUNKÁK						0	0	0
01-90-00-00 PÉNZÜGYI KÖLTSÉGEK						0	0	0
01-98-00-00 EGYÉB						0	0	0
10-00-00-00 ALAPOZÁS, FÖLDMUNKA						0	0	0
10-10-00-00 FÖLDMUNKA						0	0	0
10-10-00-01	földkiemelés géppel I-IV. o. talajban, épületalapozások bontásával törmelékkel vegyesen	1 210,00	m3			0	0	0
10-10-00-02	földmunka munkaárokban sávalaphoz I-IV. o. talajban	73,00	m3			0	0	0
10-10-00-03	földvisszatöltés rétegenként tömörítve 95%	200,00	m3			0	0	0
10-20-00-00 SÍKALAPOZÁS						0	0	0
10-20-00-01	Sávalap készítése C12/15	73,00	m3			0	0	0
10-30-00-00 LEMEZALAP KÉSZÍTÉSE						0	0	0
10-30-00-01	12 cm vasalt aljzat készítése, betonozással zsaluzással kompletten	202,37	m2			0	0	0
10-30-00-02	Betonacélszerelés	2,87	t			0	0	0
10-40-00-00 SZIVÁRGÓÉPÍTÉS						0	0	0
10-40-00-01	Épület körüli szivárgó betoncsatorna	48,40	fm			0	0	0
10-40-00-02	Szivárgó kavics visszatöltés	203,70	m3			0	0	0
10-40-00-03	Szivárgó cső telepítése geotextiliával, tisztítóidomokkal kompletten	48,00	fm			0	0	0
10-50-00-00 FÖLDMEGTÁMASZTÁS						0	0	0
10-50-00-01	Dúcolás, földpartmegtámasztás, rézsű kialakítás	139,00	m2			0	0	0

11-00-00-00 SZERKEZETÉPÍTÉS					0 0 0				
11-10-00-00 ZSALUZÁS-BETONOZÁS					0 0 0				
11-10-00-01	Monolit vasbeton földém készítése C20/25 betonból, zaluzással betonozással kompletten		179,00	m3			0	0	0
11-10-00-02	Monolit vasbeton koszorúk gerendák készítése C20/25 betonból, zaluzással betonozással kompletten		33,10	m3			0	0	0
11-10-00-03	Monolit vasbeton áthidalók készítése C20/25 betonból, zaluzással betonozással kompletten		4,50	m3			0	0	0
11-10-00-04	Monolit vasbeton lépcsők, pihenőkkel készítése C20/25 betonból, zaluzással betonozással kompletten		7,80	m3			0	0	0
11-10-00-05	Zsalukőfal készítése 40 cm vastagságban		166,00	m2			0	0	0
11-10-00-06	Zsalukőfal készítése 30 cm vastagságban		135,00	m2			0	0	0
11-10-00-07	Zsalukőfal készítése 20 cm vastagságban		15,50	m2			0	0	0
11-20-00-00 BETONACÉL SZERELÉS					0 0 0				
11-20-00-01	Betonacél szerelés szálban és tekercsben d=6-30		11,57	t			0	0	0
11-10-00-00 SZIGETELÉSI MUNKÁK Falak (terepszint alatt)					0 0 0				
11-10-00-01	1 rtg Geotextília	R8, R8*	152,14	m2			0	0	0
11-10-00-02	1 rtg PE dombornyomott felületszivárgó	R8, R8*	152,14	m2			0	0	0
11-10-00-03	10 cm Austrotherm XPS TOP 30 extrudált polisztirol hőszigetelés, ragasztással	R8, R8*	152,14	m2			0	0	0
11-10-00-04	2 rtg Modifikált bitumenes vastaglemez rétegvíz elleni vízszigetelés (Villas E-PV 4/F/K)	R8, R8*	152,14	m2			0	0	0
11-10-00-05	1 rtg Oldószeres hideg bitumenmáz kellőstítés (Villas Pormex Rapid)	R8, R8*	152,14	m2			0	0	0
25-00-00-00 ÉPÜLET ZÁRÁS (TETŐ, HOMLOKZAT)					0 0 0				
25-10-00-00 ÁCSMUNKA, TETŐFEDÉS					0 0 0				
25-10-00-01	Szaruzat	10/15, 5,51 m hosszban	54,00	db			0	0	0
25-10-00-02	Szaruzat	10/15, 3,94 m hosszban	27,00	db			0	0	0
25-10-00-03	Szaruzat	10/15, 2,10 m hosszban	4,00	db			0	0	0
25-10-00-04	Fogópár 7,17 szinten	2x5/15	27,00	db			0	0	0
25-10-00-05	Fogópár 8,69 szinten	2x5/15	27,00	db			0	0	0
25-10-00-06	Fogópár 3,57 szinten	2x5/15	27,00	db			0	0	0
25-10-00-07	Fogópár lapostető	2x5/15	4,00	db			0	0	0
25-10-00-08	Taréjszelemen	12/12 25,5 m hosszban	1,00	db			0	0	0
25-10-00-09	Talpszelemen	12/12 55,5 m hosszban	1,00	db			0	0	0
25-10-00-10	Gerenda	15/20	1,00	db			0	0	0
25-10-00-11	Gerenda	2x15/15 20,4 m hosszban	1,00	db			0	0	0
25-10-00-12	Oszlop horg. acél fogadó szerkezettel	15/15 3,1 m hosszban	5,00	db			0	0	0

25-10-00-13	Segédanyag (könyök, egyéb)		1,00	m3			0	0	0
25-10-00-14	Szerelési segédanyagok		1,00	klf			0	0	0
25-10-00-15	Deszkázat tornác feletti részen		80,50	m2			0	0	0
25-10-00-16	Ereszdeszkázat készítése		52,00	m2			0	0	0
25-10-00-17	R1, R1* Rétegrend								
25-10-00-18	Lécezés készítése		386,95	m2			0	0	0
25-10-00-19	Ellenlécezés		358,60	fm			0	0	0
25-10-00-20	Héjalás készítése Tondach Figaro hornyolt cserépfedés piros színű		386,95	m2			0	0	0
25-10-00-21	Dörken Delta Max Titán páraáteresztő légzáró alátét fólia		386,95	m2			0	0	0
25-10-00-22	BACHL tecta Pur 022 hőszigetelés	14 cm vtg	242,06	m2			0	0	0
25-10-00-23	Dörken Delta Reflex lég és párazáró fólia		242,06	m2			0	0	0
25-10-00-24	Gyalult hornyolt deszkázat		242,06	m2			0	0	0
25-10-00-25	R2 rétegrend								
25-10-00-26	Vapzinc szellőző alátét szőnyeg		7,00	m2			0	0	0
25-10-00-27	2,5 cm vtg teljes deszka borítás		7,00	m2			0	0	0
25-10-00-28	5 cm ellenléc		7,00	m2			0	0	0
25-10-00-29	Dörken Delta Max Titán páraáteresztő légzáró alátét fólia		7,00	m2			0	0	0
25-10-00-30	BACHL tecta Pur 022 hőszigetelés	14 cm vtg	7,00	m2			0	0	0
25-10-00-31	Dörken Delta Reflex lég és párazáró fólia		7,00	m2			0	0	0
25-10-00-32	Gyalult hornyolt deszkázat		7,00	m2			0	0	0
25-10-00-33	1 rtg Dörken Delta Maxx Titán páraáteresztő, légzáró alátét fólia	R7*	5,00	m2			0	0	0
25-10-00-34	16,2 cm BACHL tecta-PUR FSB hőszigetelés	R7*	5,00	m2			0	0	0
25-10-00-35	Oromdeszkázat készítése		29,60	fm			0	0	0
25-10-00-36	Tetőszerkezet lág és gombamentesítése		1,00	klf			0	0	0
25-10-00-37	2 cm Thermowood fenyő STH profilú (C3) falburkolat, kefézett felülettel + 4,6 cm Thermowood vízszintes fa tartóváz	R7*	4,00	m2			0	0	0
25-10-00-38	Gerincékpzés		27,00	fm			0	0	0
25-10-00-39	R4-es csomópont kialakításának költsége		50,00	fm			0	0	0

25-20-00-00 BÁDOGOZÁS, HÉJALÁS						0	0	0
25-20-00-01	Héjalás készítése Rheinzink prePatina graphite grey színben		6,93	m2		0	0	0
25-20-00-02	Oromszegély készítése	Rheinzink prePatina graphite grey	29,60	fm		0	0	0
25-20-00-03	Attikafedés készítése	Rheinzink prePatina graphite grey	29,60	fm		0	0	0
25-20-00-04	Eresszegély készítése		49,70	fm		0	0	0
25-20-00-05	Lefolyócső szerelése	Rheinzink prePatina graphite grey	13,20	fm		0	0	0
25-20-00-06	Ereszcatorna készítése	Rheinzink prePatina graphite grey	49,70	fm		0	0	0
25-20-00-07	Alacsonyhajlásszögű tető szegélyezése		16,00	fm		0	0	0
25-20-00-08	Hófogó kilakítása		386,95	m2		0	0	0
25-20-00-09	Tetőfedés kiegészítők, szellőző, átvezetőidom stb		1,00	klt		0	0	0
25-20-00-10	Fekvőereszcatorna		4,00	fm		0	0	0
25-30-00-00 SZIGETELÉSI MUNKÁK (talajvíz elleni szig. Külön szerepel)						0	0	0
Falak								
25-30-00-01	14 cm Austrotherm Grafit Reflex hőszigetelés	R6,R7	251,43	m2		0	0	0
25-30-00-02	12 cm Austrotherm Grafit Reflex hőszigetelés	R6-os falhoz	10,12	m2		0	0	0
25-40-00-00 HOMLOKZATKÉSZÍTÉS						0	0	0
25-40-00-01	1 rtg Kapart színvakolat	R6, R7	251,43	m2		0	0	0
25-40-00-02	0,5 cm Vékonyvakolat műanyag háló erősítéssel	R6, R7, R8*	254,71	m2		0	0	0
25-40-00-03	1,5 cm Külső vakolat	R6, R7, R7*, R8, R8*	403,58	m2		0	0	0
25-40-00-04	1,5 cm Ragasztott greslap lábazat	R8*	3,28	m2		0	0	0
25-40-00-05	R9-s jelű szerelt falszerkezet kétoldali fa burkolattal, 2 cm Thermowood fenyő STH profilú (C3) falburkolat, kefézett felülettel 4,6 cm Thermowood vízszintes fa tartóváz 1 rtg Dörken Delta Maxx Titán páraáteresztő, légzáró alátét fólia 10 cm Fa tartóváz közte üveggyapot hőszigetelés 1 rtg. lég,- és párazáró fólia 4,6 cm Thermowood vízszintes fa tartóváz 2 cm Thermowood fenyő STH profilú (C3) falburkolat, kefézett felülettel		4,26	m2		0	0	0

25-50-00-00 HOMLOKZATI NYÍLÁSZÁRÓK					0 0 0		
25-50-00-01	Kétszárnyú üvegezett bejárati ajtó	A01	1,00	db		0	0
25-50-00-02	Kétszárnyú üvegezett bejárati ajtó	A02	1,00	db		0	0
25-50-00-03	Kétszárnyú aszimmetrikus üvegezett bejárati ajtó	A03	2,00	db		0	0
25-50-00-04	Egyszárnyú oldalvilágítós üvegezett bejárati ajtó	A04	2,00	db		0	0
25-50-00-05	Egyszárnyú üvegezett bejárati ajtó	A05	1,00	db		0	0
25-50-00-06	Egyszárnyú, bukó-nyíló ablak	A06	7,00	db		0	0
25-50-00-07	Egyszárnyú, bukó-nyíló ablak	A07, A08	4,00	db		0	0
25-50-00-08	Velux GGL MK 12	A15	11,00	db		0	0
25-50-00-09	Egyszárnyú kültéri ajtó (tekepálya)	A20	1,00	db		0	0
25-50-00-10	Külső könyöklő		1,00	klt		0	0
25-50-00-11	Angol akna		2,00	db		0	0
25-60-00-00 BURKOLATI VÍZELVEZETÉS					0 0 0		
25-60-00-01	Lábtörlő kialakítása		3,00	db		0	0
30-00-00-00 ÉPÍTÉSZETI MUNKÁK					0 0 0		
30-10-00-00 KÖMÜVES MUNKÁK (szárazépítés máshol szerepel)					0 0 0		
30-10-00-01	30 cm Ytong Classic pórusbeton falazat	R7, R7*, Lépcsőház fala	97,54	m2		0	0
30-10-00-02	20 cm Ytong Classic pórusbeton falazat		15,60	m2		0	0
30-10-00-03	10 cm Ytong Classic pórusbeton falazat	fszt. válaszfalak	110,20	m2		0	0
30-15-00-00 BELSŐ VAKOLÁS (homlokzat külön szerepel)					0 0 0		
30-15-00-01	Mennyezet vakolás 1 cm vastagságban	R3, R3*	187,21	m2		0	0
30-15-00-02	1 cm Belső mész-cement vakolat	R6, R7, R7*, R8, R8*, LH fal	414,06	m2		0	0
30-20-00-00 SZÁRAZÉPÍTÉS					0 0 0		
30-20-00-01	Gipszkarton fal 10 cm vtg -normál, impregnált		45,60	m2		0	0
30-20-00-02	Gipszkarton előtétfal - impregnált		26,80	m2		0	0
30-25-00-00 ÁLMENNYEZETEK (a belsőépítészetben szerepeljenek az egyedi belsőépítészeti álmennyezetek)					0 0 0		
30-25-00-01	F-09 közösségi tér álmennyezet a Belsőépítészeti kiírásban szerepelt						
30-25-00-02	Gipszkarton álmennyezet (1 rtg monolit - impregnált gipszkartonnal)		34,30	m2		0	0
30-30-00-00 ALJZATOK, ÚSZTATOTT ALJZATOK KÉSZÍTÉSE					0 0 0		
30-30-00-01	5 cm Szigetelést védő beton	R4	10,12	m3		0	0
30-30-00-02	5,5 / 6 cm Úsztatott aljzatbeton	R3, R3*	187,21	m2		0	0
30-30-00-03	6 / 6,5 cm Úsztatott aljzatbeton	R4	202,37	m2		0	0
30-30-00-04	6 cm Aljzatbeton	R4	202,37	m2		0	0
30-30-00-05	15 cm Tömörített kavicsfeltöltés	R4	202,37	m2		0	0
30-30-00-06	25 cm Tömörített kavicsfeltöltés	R5 - Tornác	48,53	m2		0	0
30-30-00-07	5 cm homokágyazat lejtéssben	R5 - Tornác	48,53	m2		0	0
30-35-00-00 SZIGETELÉS					0 0 0		

30-35-00-01	1 rtg Kétkomponensű kent vízszigetelés + 2 m magassági felfuttatva Javasolt termék: Mapelastic termékcsalád, kétkomponensű kenhető vízszigetelés, dinamikus terhelésnek kitett szerkezeti hézagok és dilatációk esetében Mapeband TPE, vízszintes és függőleges elemek közötti hézagok, valamint speciális elemek lefolyók vízszigetelés erősítésére Mapeband hajlaterősítő szalagok alkalmazásával, legalább 2 rétegben, egyenként maximum 2 mm vastagságban, a gyártó előírásait figyelembe véve, szükség szerint Mapenet 150 hálóerősítéssel.	R3*+ csempe mögött 2,0 m magasságban felhajtás	161,32	m2			0	0	0
30-35-00-02	1 rtg PE fólia technológiai szigetelés	R3, R3*, R4	389,58	m2			0	0	0
30-35-00-03	1 rtg Villas Pormex Rapid oldószeres hideg bitumenmáz kellősítés	R4	202,37	m2			0	0	0
30-35-00-04	2 rtg Villas E-PV 4/F/K mod. bitumenes vastaglemez, talajnedvesség elleni vízszigetelés	R4	202,37	m2			0	0	0
30-35-00-05	12 cm Austrotherm EPS AT-N100 hőszigetelő lemez, úsztatóréteg	R4	202,37	m2			0	0	0
30-35-00-06	2 cm Austrotherm EPS AT-L2 lépéshangszigetelő lemez, úsztatóréteg	R3, R3*	187,21	m2			0	0	0
30-40-00-00 BURKOLÁSI MUNKÁK							0	0	0
30-40-00-01	Greslap padló burkolat 30/60 cm méretű, saját anyagából 6 cm magas lábazattal (R9)		38,30	m2			0	0	0
30-40-00-02	Csúszásmentes Greslap padlóburkolat 30/60 cm méretű, saját anyagából 6 cm magas lábazattal R10 csúszásmentességgel		58,90	m2			0	0	0
30-40-00-03	Tömör tölgyfa svédpadló: Mátraparkett Grandiose Superior, 20 mm vtg. (elemméret 600-2400 × 140-160), olaj felületkezeléssel, 6 cm magas festett MDF lábazattal		115,86	m2			0	0	0
30-40-00-04	Térkö	R5 - Tornác	48,53	m2			0	0	0
30-40-00-05	Csempe burkolat ragasztott kerámialap 30/60 cm 2,1 m magasságig A pozitív éleken natúr alumínium szegélylécet kell beépíteni	Falburkolat nagyelemes (20x30 vagy 30x60) színes üvegmozaik díszítőcsikkal	160,50	m2			0	0	0
30-45-00-00 BELSŐ NYÍLÁSZÁRÓK, ASZTALOSMUNKÁK							0	0	0
30-45-00-01	Kétszárnyú üvegezett beltéri ajtó	A09	1,00	db			0	0	0
30-45-00-02	Egyszárnyú mindkét oldalán oldalvilágító üvegezett beltéri ajtó	A10	1,00	db			0	0	0

30-45-00-03	Egyszárnyú beltéri ajtó	A11	5,00	db			0	0	0
30-45-00-04	Egyszárnyú beltéri ajtó	A12	6,00	db			0	0	0
30-45-00-05	Egyszárnyú beltéri ajtó	A13	4,00	db			0	0	0
30-45-00-06	Strang és mérőóraajtók		1,00	klt			0	0	0
30-45-00-07	Főkulcsos zárrendszer kialakítása		1,00	klt			0	0	0
30-45-00-08	Tölgyfa falı kapaszkodó rozsdamentes tartókkal	A17	3,00	db			0	0	0
30-55-00-00 LAKATOSMUNKÁK							0	0	0
30-55-00-01	Lindab H1 esővédő zsalu	L01	1,00	db			0	0	0
30-55-00-02	Épület melletti lépcső személybejáró kapuja	L02	1,00	db			0	0	0
30-55-00-03	Épület melletti rámpa gépkocsi bejáró kapuja	L03	1,00	db			0	0	0
30-55-00-04	Melléképület lépcső kapaszkodó	L04	1,00	db			0	0	0
30-55-50-00 FELÜLETKÉPZÉS (az acél és faszerkezetek festése a szerkezetek árában szerepljen)							0	0	0
30-55-50-01	Fafelületek festése		429,00	m2			0	0	0
30-55-50-02	Glettelés festés fehér színben, falon		510,50	m2			0	0	0
30-55-50-03	Glettelés festés fehér színben, mennyezet		197,50	m2			0	0	0
30-98-00-00 EGYÉB							0	0	0
30-98-00-01	Pissoire elválasztó falak		2,00	db			0	0	0
30-98-00-02	Mosdó pult 1,5 m hosszú		2,00	db			0	0	0
90-00-00-00 ÁTADÁS							0	0	0
MINDÖSSZESEN:							0	0	0