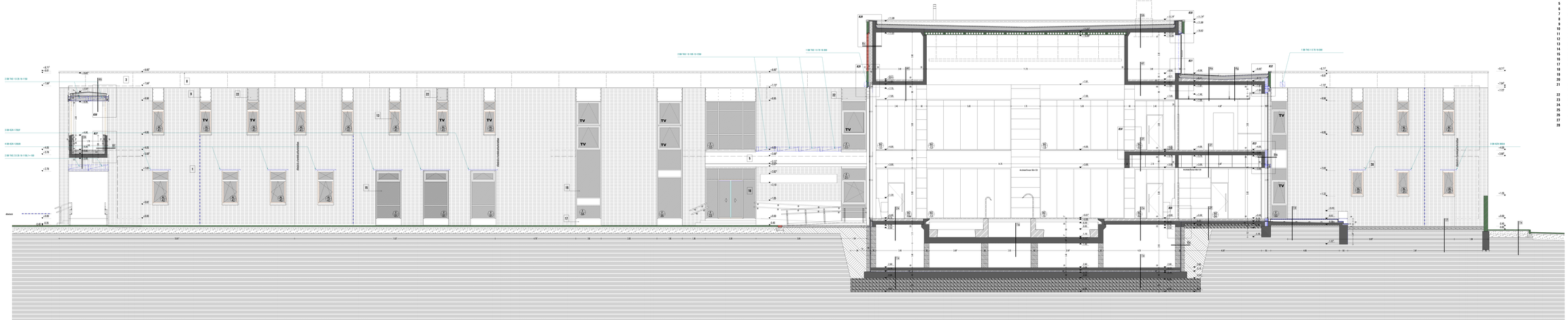

homlokzati anyagok:

1 kérlelő téglaburkolat sikker (25x7,5x12) - Ötvenháromfokosfélkéve-Kontor
2 kérlelő téglaburkolat sikker (25x10x12) - Ötvenháromfokosfélkéve-Kontor
3 előregyártott vasbeton attika panel
4 előregyártott vízszintesen áttörésű vasbeton attika panel
5 előregyártott vasbeton ablakpárkány
6 előregyártott vasbeton pengefal
7 előregyártott vasbeton U keresztmeszesszel hidalóm
8 PREFA R.P.10 attika fedlap, világosszürke színben
9 PREFA REYNOBOND panel, szegecselt kivitelben, gray metallic 880 színben
10 PREFA P.10 karcolt felületű, sötétszürke színben
11 PREFA négyszögletűvéső ereszcsatorna, világosszürke színben
12 PREFA REYNOBOND panel csavarozva,gray metallic 880 színben
13 SCHÜCO AWS 80 ablak, RAL: 7039 színben
14 SCHÜCO ADS 80 ajtó, RAL: 7039 színben
15 SCHÜCO függönyfal, RAL: 7039 színben
16 SCHÜCO függönyfalba épített automata tolóajtó, RAL: 7039 színben
17 alumínium kilpenyelemes hőszigetelőcsőszerkezet
18 KÖNLLUNG HORSID árnyékoló a panel takarásában
19 KÖNLLUNG HORSID árnyékoló alumínium kilpenyével
20 In-Tech hulladékgyűjtő tartó rendszer (hungarocell)
21 2x7 db 20/20 cm-es öntegelyág, mögötte 4 nyílású lefedő 120x120 cm-es SCHÜCO AWS 80 fix ablak
22 szellőzőrács gépkocsitér szerint
23 fa burkolatlap
24 acélrács lecsavarozható elemekkel, kitöltjen egyszárnyú kapuval
25 kőtörmelyi acélkapu, egyedi hőszigetelt hőhíd kialakítású
26 vékofelületű palaburkolat berakott fedőlattal, v= 4 cm
27 perforáció a téglaburkolatban, mögötte ablakok
28 monolit betonban karlás

RÉTEGRENDEK

1/a pincegarázs padlószerkezet rétegrend
0,5 cm MAPEI ULTRATOP önszint.padlóburkolat
10 cm vasalt betonlemez
0,2 cm PE fólia
1 rétg PE fólia szabadon a szigetelés mechanikai védelmére
2 rétg VILLAS E.C.O F.R. szigetelő réteg téjba hegesztve egymás mellé
1 rétg POMMER MAPEI vakolatrács
40,0 cm vasbeton lemezalap
1 rétg SCHÖCK Dorkip M10 betonos
80 cm tömörített kavicságy (talajcserével)
termett talaj

1/b gyalogátkelőhely fenékfelmarat (ütköző)
1,0 cm pora lapburkolat – MAPEI KERAPEXY rugalmas rétg
~ 2 cm MAPEI MAPEGUARD vízszigetelő 2 réglapos
30-200 cm monolit vasbeton lemez
2 cm EPTHERSOLAR XI hőszigetelés szigetelés

1/d fekete burkolatlés terasz
4 cm vízszintesen járható burkolat burkolatlés hidalóval
5/10 cm szemcsemosó
5/10 cm szemcsemosó gyökérvédő fólia fólia szélesítve
10 cm erős gyökérszőnyeg
12,20cm vasalt aljzat téjbázisú kiegyenlítő
12 cm kavicságyazat
tömörített talajtükör
termett talaj

2/a mosóterasz padló
1,0 cm pora lapburkolat – MAPEI KERAPEXIX MAXI D1
~ 2 cm MAPEI MAPEGUARD vízszigetelő 2 réglapos
0,5 cm MAPEI ULTRAPLAN szintkiegyenlítő
1 rétg PE fólia szabadon a szigetelés
2,0 cm MARCESSL MC EPTH 150 hőszigetelő rétg
2,0 cm MARCESSL LSA szigetelés ütköző réteg
20,0 cm monolit vasbeton lemez fédlés

2/f fűtőcsatorna lefedő padlók kábítás fekete burkolattal
0,5 cm HORTEX ipari padlóburkolat lap
8,5 cm aljzatbeton
0,2 cm PE fólia szabadon a szigetelés
6 cm MARCESSL MC EPTH 150 hőszigetelő rétg
1 rétg VILLAS E.C.O F.R. szigetelő réteg téjba hegesztve egymás mellé
1 rétg POMMER MAPEI vakolatrács
15 cm vasalt aljzatbeton
20 cm kavicságyazat
tömörített talajtükör
termett talaj

3/7 monolit padló grey lapburkolattal 20 cm sík lemezen
1,0 cm pora lapburkolat – MAPEI KERAPEXIX MAXI D1
8,5 cm aljzatbeton
0,2 cm PE fólia szabadon a szigetelés
1 rétg MARCESSL MC EPTH 150 hőszigetelő rétg
2,0 cm monolit vasbeton fédlés
20,0 cm monolit vasbeton lemez fédlés

3/b hőd padló grey lapburkolattal
1,5 cm pora lapburkolat – MAPEI KERAPEXIX MAXI D1
7,5 cm aljzatbeton
0,2 cm PE fólia szabadon a szigetelés
1 rétg MARCESSL MC EPTH 150 hőszigetelő rétg
12,0 cm vízkizárószerkezet vasbeton felszínkészítő

4/a monolit fekete fédlés lap burkolattal in-situ betonszem
0,5 cm kerámiaalapú szintező vékofelületű
1 rétg 140 g/m2 polipropilén fátyolvédő réteg
20 cm RIGIPMATE BL hőszigetelés
1 rétg VILLAS E PN 4 F.R. Extra vízszigetelés lángmelegítéssel
1 rétg VILLAS E.C.O F.R. vízszigetelés hidegen kezelhető szalaggal
1 rétg POMMER MAPEI vakolatrács
8-20 cm lejtbeton
20,0 cm monolit vasbeton fédlés
dilatációszerkezet
20 mm ARMSTRONG fugázott dilatációszerkezet

4/2 monolit fekete fédlés in-situ betonszem
0,5 cm kerámiaalapú szintező vékofelületű
1 rétg 140 g/m2 polipropilén fátyolvédő réteg
20 cm RIGIPMATE BL hőszigetelés
1 rétg VILLAS E PN 4 F.R. Extra vízszigetelés lángmelegítéssel
1 rétg VILLAS E.C.O F.R. vízszigetelés hidegen kezelhető szalaggal
1 rétg POMMER MAPEI vakolatrács
8-20 cm lejtbeton
20,0 cm monolit vasbeton fédlés
dilatációszerkezet
20 mm ARMSTRONG fugázott dilatációszerkezet

4/7 gyalogátkelő lép padló
0,5 cm MAPEI ULTRATOP önszint.padlóburkolat
7,5 cm aljzatbeton
0,2 cm PE fólia szabadon a szigetelés
7,5 cm MARCESSL LSA szigetelő réteg
20,0 cm monolit vasbeton fédlés

4/b hőd cirkulálóaknа
0,7 mm PREFA horcsik fémlemez fedés
1 rétg ZÓNÁSZ DELTA MAXX párnázószerű alvókszerű fólia
22 mm OSB lemez
50 mm SUSO nemes ékelem , szuszékfennek ékjeim
10,0 cm RIGIPMATE BL hőszigetelés
10,0 cm RIGIPMATE BL hőszigetelés
15,0 cm RIGIPMATE BL hőszigetelés
1 rétg PE párazáró fólia
5,0 cm 5/5 cm-es fagyszerű léceze
2,5 cm Hevedo 40 cm-enként
25 mm 2 rétg monolit gipszkarton dilatációszerkezet

5/b 2. emeleti fekete fédlés gépészszerelés fektetés
0,5 cm 10-22 mm monolit szerkezetfelület
1 rétg 140 g/m2 polipropilén fátyolvédő réteg
20 cm RIGIPMATE BL hőszigetelés
1 rétg VILLAS E PN 4 F.R. Extra vízszigetelés lángmelegítéssel
1 rétg VILLAS E.C.O F.R. vízszigetelés hidegen kezelhető szalaggal
1 rétg POMMER MAPEI vakolatrács
10-20 cm lejtbeton kialakítási az Fűtőtervezőt

6/a pince átszellőzése falszerkezet
20,0 cm vasbeton szerkezetű szerint felületet
1 rétg POMMER MAPEI vakolatrács
2 rétg VILLAS E P 4 F.R EXTRA szigetelés téjba hétfelés lángolvasztva
4 cm MARCESSL MC EPTH 150 hőszigetelő
30 cm vasbeton szerkezet falszerkezet

6/m függőfyfal + hőszigetelési + sík. Gerenda
~ 0,3 cm SCHÜCO Unitized homlokzati panel
15 cm RIGIDIRON, Paroc FIRI Longitheat kőzetszálas hőszigetelés
lemezes rögzítéssel
20 cm monolit vasbeton gerenda
2 rétg gipszkarton + festés

6/1 hőd falszerkezete
15 cm előregyártott vasbeton falszerkezet
2x8 cm RIGIDIRON, Rockwool Multigreen kőzetszál lemez Rockwool
2 rétg PE párazáró fólia
2x15,20 cm gipszkarton burkolat
2 rétg gipszkarton + festés

anyag jelölések, áttekinthetőség:

beton	csatorna	vasbeton	PORELITHERM 25	kérlelő burkolat
RIGIDIRON, Multigreen	MARCESSL Multigreen	EPTHERSOLAR Multigreen	gipszkarton lap	beton elválasztó

FIZIO - ÉS BALNEOTERÁPIÁS KÖZPONT

MEGVALÓSULÁSI TERV

ÉPÍTÉSZÉS HELYE: 7030 PAKS, TÁNCSICS KÖZ. 3935/2. HRSZ.

MEGRENDELŐ:	PAKS PRIME KFT.	TERVEZŐ: FÉLIX ÉPÍTŐ Kft. 7030 PAKS, Szabadság u. 2/a. TEL/FAX/ 06/ 75/ 529-000	
FELELŐS ÉPÍTŐIPARI TERVEZŐK:	ANNA ÉS ELEMÉR EPTHERSOLAR Kft.	TERVEZŐ: FÉLIX ÉPÍTŐ Kft. 7030 PAKS, Szabadság u. 2/a. TEL/FAX/ 06/ 75/ 529-000	

ÉPÍTÉSZ:	Kerl Attilné	okl. építészmérnök	1012-1 Kt/Ép
	Kerl Anna	okl. építészmérnök	1012-1 Kt/Ép
TARTÓSZERK.:	Nagy Lajos	okl. szerkezetmérnök	17-2 Szerk.
	Farkas Csaba	szakmérnök	
GÉPÉSZET:	Farkas Tibor	okl. gépészmérnök	1.012-1 Gép
ELEKTROMOS:	Farkas Tibor	okl. villamosmérnök	1.012-1 Villany

F.F.MESZSZÉT	2013.05.13.	10/2008	M - 13

A 1/4 ÉS AZ ÉPÍTŐ ÉS TERVEZŐ ALÁÍRÁSA, VALAMINT ELŐRE FOLYTATÓ ÉPÍTÉSI ENGEDÉLY ALÁÍRÁSA NÉLKÜL ÉRVÉNYTELEN!

A tervek szerzői jogvédettek. Az azokról készítendő más - részben vagy egészben - csak a szerzők írásbeli hozzájárulásával lehetséges!

axis = 500 / 1000 x 1 Pack