



1 **Secțiune transversală 02**  
1 : 100

TABLOU PEREȚI		
INDICATIV	REPREZENTARE GRAFICĂ	DESCRIERE
Ze - Inchideri exterioare Zi - compart. interioare		Zidărie blocuri beton celular autoclavizat, diferite grosimi(20, 25,30cm la exterior, respectiv 15,20,25cm compartimentări interioare
D.00		Element vertical beton armat, diferite grosimi
GK.01		Sistem blocheți din gips-carton, grosime 8cm, certificat RF 180 min.
GK.02		Placare grosime 5 cm aluatul din 2 foi de gips-carton rezistent la umezeală GKBI 12.5mm+12.5mm montate pe profile CW 30. Căptușirea la interior cu un strat de 3 cm vată minerală semirigidă
CI		Compartimentări din panouri HPL, montate pe piciorușe din inox, la 20cm de la cota finită a pardoselii, înălțime maximă 180cm

INDICAȚII FINISAJE ÎNCĂPĂRI					
PEREȚI		PARDOSEALĂ/PLINTE		TAVAN	
Indicativ	Descriere	Indicativ	Descriere	Indicativ	Descriere
Pe.01	Beton aparent(elementele structurale din beton nu vor fi finisate)	P.01	Beton cu cuarț, 2-3cm grosime	Tv.01	Beton aparent(elementele structurale din beton nu vor fi finisate)
Pe.02	Placare pereți cu faianță până la înălțimea 2.50m, de la cota finită a pard.	P.02	Rășină epoxidică bicomponentă/plintă aluminiu	Tv.02	Placări gips-carton pe structură metalică simplă, la 10cm de stratul suport beton/acele din pl. gips-carton standard GKBI
Pe.03	Termosistem vată minerală bazaltică 10cm, masă de spațiu armată cu fibră de sticlă, tencuială decorativă	P.03	Plică ceramică tratată antiderapant, 30x30cm/plintă ceramică 10cm	Tv.03	Plafon din gips-carton suspendat, la cca. 60cm de stratul suport, continuu, pe structura metalică simplă cu bride reglabile, plac din gips-carton rezistente la umezeală GKBI
Pe.04	Termosistem pliestiren extrudat, 10cm, masă de spațiu armată cu fibră de sticlă, tencuială minerală de asanare	P.04	Vopsea poliuretanică pentru exterior, bicomponentă/	Tv.04	Vopsea lavabilă pe suport beton armat, tencuială mortar-ciment, glet de ipsos,
V.01	Vopsea pe bază de latex, până la aplicată până la înălțimea 1.00m, de la cota finită a pardoselipe suport beton armat sau zidărie, tencuială mortar-ciment, glet de ipsos	P.05	Piastră naturală antiderapantă/plintă piatră nat. 10cm		
V.02	Vopsea lavabilă, pe suport beton armat sau zidărie, tencuială mortar-ciment, glet de ipsos				

INDICAȚII TĂMPĂRIE					
	- Uși metalice/aluminiu, pline		- Uși metalice, pline, certificat rezistent la foc 90 min, cu autoinchidere		- Chpeng metallic acces terasă vizitabilă și rezervor/stație pompare
	- Uși metalice, pline, certificat rezistent la foc 30 min, cu autoinchidere		- Uși aluminiu, cu rupe de punte termică, cu sticlă securizată, laminată și folie de sablare		
	- Uși metalice, pline, certificat rezistent la foc 60 min, cu autoinchidere		- Ferestre, tâmplărie aluminiu cu rupe de punte termică, cu geom termoizolant clar, Low-E		

CONSTRUIRE PARK& RIDE - BARTOLOMEU						
Nivel	Număr locuri de parcare					Total
	Autoturisme	Persoane cu dizabilități	Autoturisme electrice	Microbuze(interior)	Microbuze(exterior)	Motociclete
Etaj 1	185					
Parter	102	28	13		12	10
Subsol 1	182					
Subsol 2	187					
TOTAL PE CATEGORII	656	28	13	12	10	54
TOTAL autoturisme	697					

**NOTE GENERALE DE SECURITATE LA INCENDIU PENTRU MATERIILE UTILIZATE**  
 Sisteme de tavane suspendate: clasa de reacție la foc A1 sau A2s1-d0(C0).  
 Ghene de desfundare verticale: EI 180  
 Ghenele de instalații: EI 60 cu capace de vizitare EI30  
 Finisajele pereților: clasa de reacție la foc A1 sau A2-s1,d0(C0)  
 Finisajele pardoselii(stratul de uzură): clasa de reacție la foc A1 sau A2(FL)-s1  
**COMPARTIMENTE DE INCENDIU, CLASE ȘI CATEGORII, STABILITATE ȘI RISC DE INCENDIU**  
**COMPARTIMENT I DE INCENDIU (PARCARE)**  
 CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ C - NORMALĂ, CONF. HGR. 766/1997  
 CLASA DE IMPORTANȚĂ II CONF. P100-1/2013  
 GRAD II DE REZISTENȚĂ LA FOC  
 RISC DE INCENDIU - RISC MARE  
**DEFINIREA CERINTELOR DE STABILITATE LA INCENDIU GRAD II**  
**COMPARTIMENT II DE INCENDIU (POST TRAFU)**  
 CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ C - NORMALĂ, CONF. HGR. 766/1997  
 CLASA DE IMPORTANȚĂ II CONF. P100-1/2013  
 GRAD II DE REZISTENȚĂ LA FOC  
 RISC DE INCENDIU - RISC MLCUICIU

URMĂTOARELE CERINȚE SE APLICĂ OBLIGATORIU PE ÎNTRÉG PROIECTUL, ÎN CAZUL ÎN CARE NU SE SPECIFICĂ PE PLANURI CERINȚE SUPERIOARE		
<b>PENTRU PARCARE SUBTERANĂ, CONFORM P127-2009, ART. 23:</b>	<b>PT. PARCARE SUPRATERANĂ ȘI POST TRAFU, CF. P118-99, TABEL 2.19 :</b>	
PEREȚI(CU ROL DE SEPARARE A FOCULUI)	EI 120	PLANȘEE
PLANȘEE	EI 60	GRINZI
GRINZI	R 60	ELEMENTE VERTICALE PORTANTE
ELEMENTE VERTICALE PORTANTE	R 180	PEREȚI EXTERIORI NEPORTANȚI
PEREȚI EXTERIORI NEPORTANȚI	EI 15	PEREȚI DESPĂRȚITORI
PEREȚI DESPĂRȚITORI	EI 45	

PROIECTANT GENERAL:  
 ASOCIEREA: **TEHNO CONSULTING SOLUTIONS S.R.L.**  
 Str. Rascoalei | nr 36 H CjPantelimon | Romania  
 Numar Inregistrare J23/2192/2011 | CUI RO16667478

**S.C. K-BOX CONSTRUCTION DESIGN S.R.L.**  
 Calea Dorobanti | nr 103-105 | et. 1 | sector 1 | Bucuresti | Romania  
 Numar Inregistrare J40/10782/2011 | CUI RO29079097

LEGENDĂ SIMBOLURI		INDICAȚII FINISAJE PEREȚI EXT.	
Repr. grafică	Descriere	Indicativ	Descriere
V.S.+	Ventilații suprapresiune -casa scării, hot și SAS	Te.01	Tencuială decorativă silico-nică pentru exterior, granulație 1,5mm, culoare gri deschis
EI 180'	Element structural/compartimentări rezistente la foc	Te.02	Tencuială decorativă silico-nică pentru exterior, granulație 1,5mm, culoare ocru
PSI	Pichet PSI	Te.03	Tencuială minerală de asanare, culoare gri
H	Hidrant		

BENEFICIAR:	Municipiul Brașov	NUME PROIECT:	CONSTRUIRE PARK& RIDE - BARTOLOMEU
AMPLASAMENT:	Calea Făgărașului, Nr. 296, Loc. Brașov, Jud. Brașov	FAZA:	PTH-DE
SEF PROIECT:	arch. Andrei FOTESCU	DENUMIRE PLANȘĂ:	Secțiune transversală 02
PROIECTAT:	arch. Andrei FOTESCU	SCARA:	1 : 100
DESENAT:	arch. Andrei FOTESCU	DATA:	Martie 2022
		PLANȘA NR.:	A108