



1 Secțiune transversală 03  
1 : 100

TABLOU PEREȚI		
INDICATIV	REPREZENTARE GRAFICĂ	DESCRIERE
Ze - închideri 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 alcătuită din 2 foi de gips-carton rezistent la umezeală GKBI 12,5mm+12,5mm montate pe profil 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 cotă 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/șcafe 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	Placi ceramice tratate 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, placă din gips-carton rezistent la umezeală GKBI
Pe.04	Termosistem plitstren extrudată, 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 pardoselii pe suport beton armat sau zidărie, tencuială mortar-ciment, glet de ipsos	P.05	Platră naturală antiderapantă/plintă piatră nat. 10cm		
V.02	Vopsea lavabilă, pe suport beton armat sau zidărie, tencuială mortar-ciment, glet de ipsos				

INDICAȚII TÂMLĂRIE					
	- Uși metalice/aluminiu, pline		- Uși metalice, pline, certificat rezistent la foc 90 min, cu autoînchidere		- Chpeng metallic acces terasă vizitabilă și rezervor/stație pompare
	- Uși metalice, pline, certificat rezistent la foc 30 min, cu autoînchidere		- 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 autoînchidere	F.0n	- Ferestre, tâmplărie aluminiu cu rupe de punte termică, cu geam termotozolant clar, Low-E		

CONSTRUIRE PARK & RIDE - BARTOLOMEU						
Nivel	Număr locuri de parcare					Total
	Autoturisme	Parasaua cu dizabilități	Autoturisme electrice	Microbuze(interior)	Microbuze(exterior)	
Etaj 1	185					185
Parter	102	28	13		12	219
Subsol 1	182					182
Subsol 2	187					187
<b>TOTAL PE CATEGORII</b>	<b>656</b>	<b>28</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>773</b>
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(CO).  
Gene de desfumare verticale: EI 180  
Genele de instalații: EI 60 cu capace de vizitare EI30  
Finisajele pereților: clasa de reacție la foc A1 sau A2-s1,d0(CO)  
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  
**COMPARTIMENT II DE INCENDIU (POST TRAFU)** CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ C „NORMALĂ”, CONF. HGR. 766/1997  
**CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ II CONF. P100-1/2013** CLASA DE IMPORTANȚĂ II CONF. P100-1/2013  
**CLASA DE IMPORTANȚĂ II CONF. P100-1/2013** CLASA DE IMPORTANȚĂ II CONF. P100-1/2013  
**GRAD II DE REZISTENȚĂ LA FOC** GRAD II DE REZISTENȚĂ LA FOC  
**RISC DE INCENDIU - RISC MARE** RISC DE INCENDIU - RISC MULOCUIU  
**DEFINIREA CERINTELOR DE STABILITATE LA INCENDIU GRAD II**

URMĂTOARELE CERINȚE SE APLICĂ OBLIGATORIU PE ÎNTRIG 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:  
  
**S.C. TEHNO CONSULTING SOLUTIONS S.R.L.**  
Str. Rascoalei | nr 36 H C|Pantelimon | Romania  
Numar Inregistrare J23/2192/2011 | CUI RO16667478

**S.C. K-BOX CONSTRUCTION DESIGN S.R.L.**  
Calea Dorobanți | nr 103-105 | et. 1 | sector 1 | București | 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 silicoanică pentru exterior, granulație 1,5mm, culoare gri deschis
EI 180°	Element structural/compartimentări rezistente la foc	Te.02	Tencuială decorativă silicoanică pentru exterior, granulație 1,5mm, culoare ocru
PSI	Pichet PSI	Te.03	Tencuială minerală de asanare, culoare gri
	Hidrant		

BENEFICIAR:	Municipiul Brașov	NUME PROIECT:	CONSTRUIRE PARK & RIDE - BARTOLOMEU
AMPLASAMENT:	Calea Făgărașului, Nr. 29B, Loc. Brașov, Jud. Brașov	FAZA:	PTH-DE
SPECIFICATIE ELABORATOR	NUME ȘI PRENUME	SEMNATURA	NR. PROIECT: 241/2021
SEF PROIECT	arh. Andrei FOTESCU	DENUMIRE PLANȘĂ:	Secțiune transversală 03
PROIECTAT	arh. Andrei FOTESCU	SCARA:	1 : 100
DESENAT	arh. Andrei FOTESCU	DATA:	Martie 2022
		PLANȘA NR.	A109