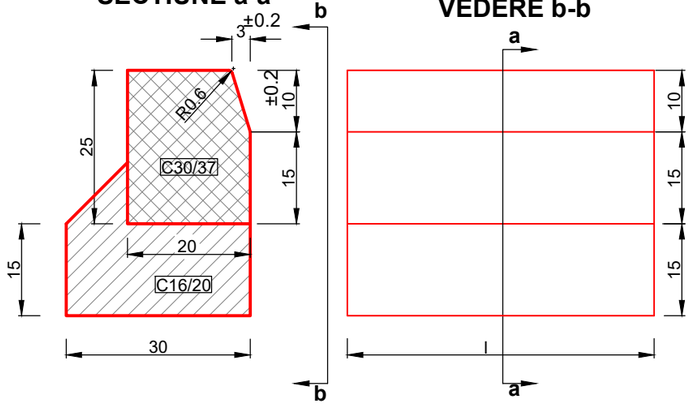
DETALII BORDURI PREFABRICATE SI STRUCTURA RUTIERA

DETALIU BORDURI PREFABRICATE 20x25cm, din beton C30/37 pe fundatie din beton C16/20, conform SR EN 1340/2004

scara 1:10

SECTIUNE a-a

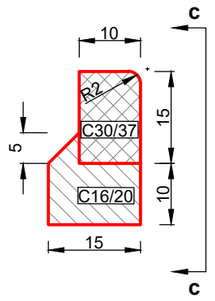


VEDERE b-b

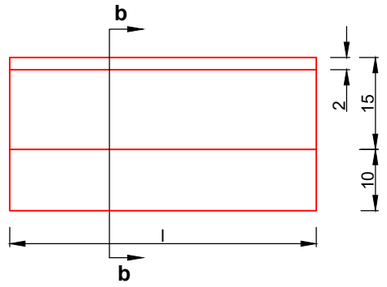
DETALIU BORDURI PREFABRICATE 10x15cm, din beton C30/37 pe fundatie din beton C16/20, conform SR EN 1340/2004

scara 1:10

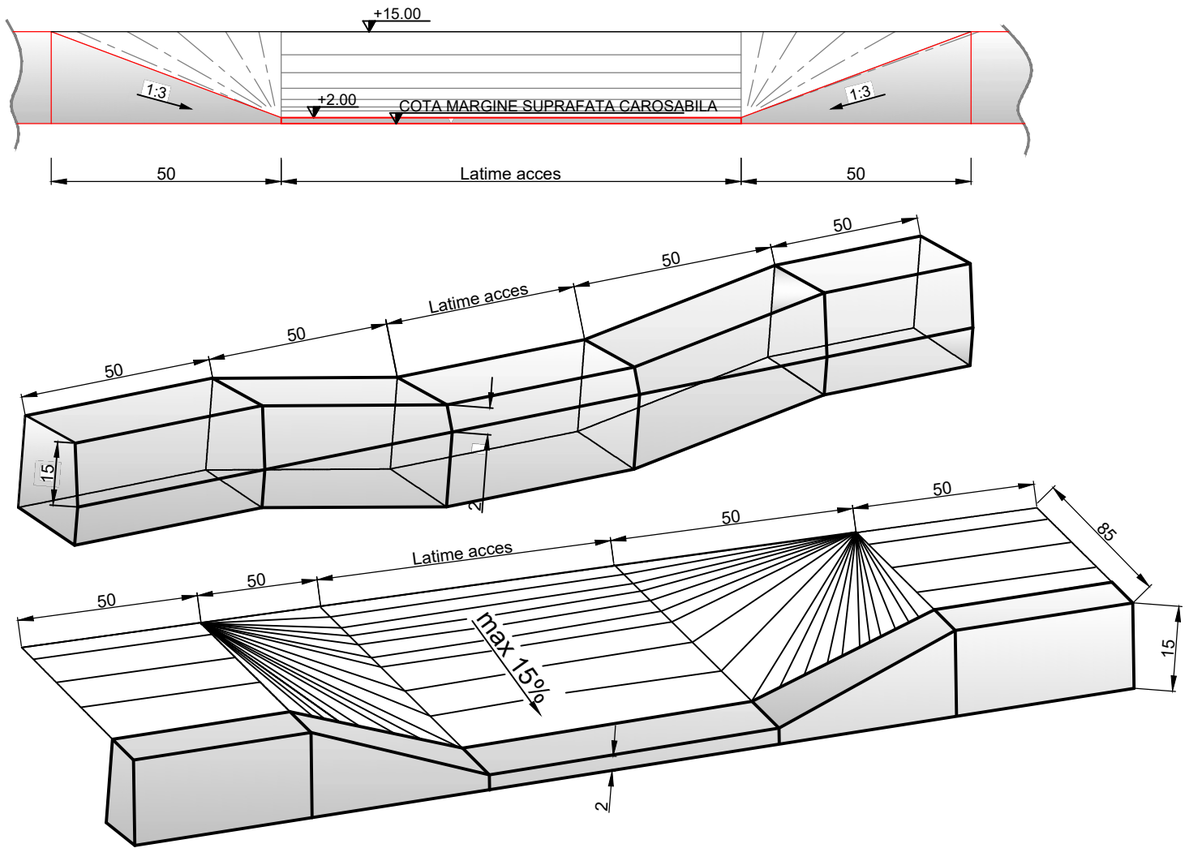
SECTIUNE b-b



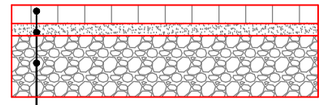
VEDERE c-c



DETALIU BORDURA COBORATA ACCESE SI TRECERI DE PIETONI



STRUCTURA RUTIERA PIETONALA:



SP1
*Desfacere strat de asfalt degradat
*Desfacere pavele existente
*Desfacere fundatie existenta (spargere placa din beton existenta si sapatura la cota)
*6 cm dale din beton
*4 cm nisip
*20 cm balast sort 0-63 (dupa compactare)
*Compactare pat trotuar

CERINTE PENTRU ASIGURAREA DURABILITATII LUCRARILOR DIN BETON *conform CP012/1-2007 "Cod de practica pentru producerea betonului"*		
Cerinte / Denumire elemente	Bordura prefabricata 20x25cm si 10x15cm	Fundatia bordurii prefabricate 20x25cm si 10x15cm si fundatia din beton de ciment a trotuarului
Clasa de rezistenta a betonului	C30/37	C16/20
Clasa de expunere	XF4	X0
Dozaj minim de ciment (kg/mc)	340	260
Tipul cimentului	CEM I; SR I; CD 40; CEM II A/B S; CEM II H II A S; CEM II A LL	CEM I; SR I; CD 40; CEM II A/B S; CEM II H II A S; CEM II A/B V; CEM II A, B LL; CEM II A, B L; CEM III A
Raport maxim Apa/Ciment	0.50	0.65
Alte conditii	Agregate rezistente la inghet-dezghet conform SR EN 12620	-

CARACTERISTICI FIZICO-MECANICE ALE BORDURILOR 45x20, 20x25cm si 10x15cm (conf. SR EN 1340:2004)

CONDITIE	MARCARE
Rezistenta la actiunea factorilor climatici	D
Rezistenta la uzura	I
Rezistenta betonului	T

VERIFICATOR	ing.			Referat nr.
VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA CALITATE	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
PROIECTANT	S.C. Urban Scope S.R.L. J40/3273/2016, CUI 35752863 Calea Floreasca, 169X, Floreasca Cube, București	URBAN SCOPE	BENEFICIAR UAT Municipiul Buzău	Contract nr. 162482/ 01.11.21
SEF PROIECT	dr. ing. RADU TIMNEA		SCARA 1:10	TITLU PROIECT Regenerarea urbană a arealelor degradate din zona de intervenție Unirii Sud, Spiru Haret, Nicolae Bălcescu, Micro XIV" din Municipiul Buzău	FAZA P.Th.
PROIECTAT	ing. MIHNEA CONSTANTINESCU				
PROIECTAT	ing. PETRE MIHAITA		DATA 2026	TITLU PLANSA DETALII BORDURI PREFABRICATE SI STRUCTURA RUTIERA PIETONALA Subzona 13	PLANSA DE01
DESENAT	ing. CRISTIAN PAUN				