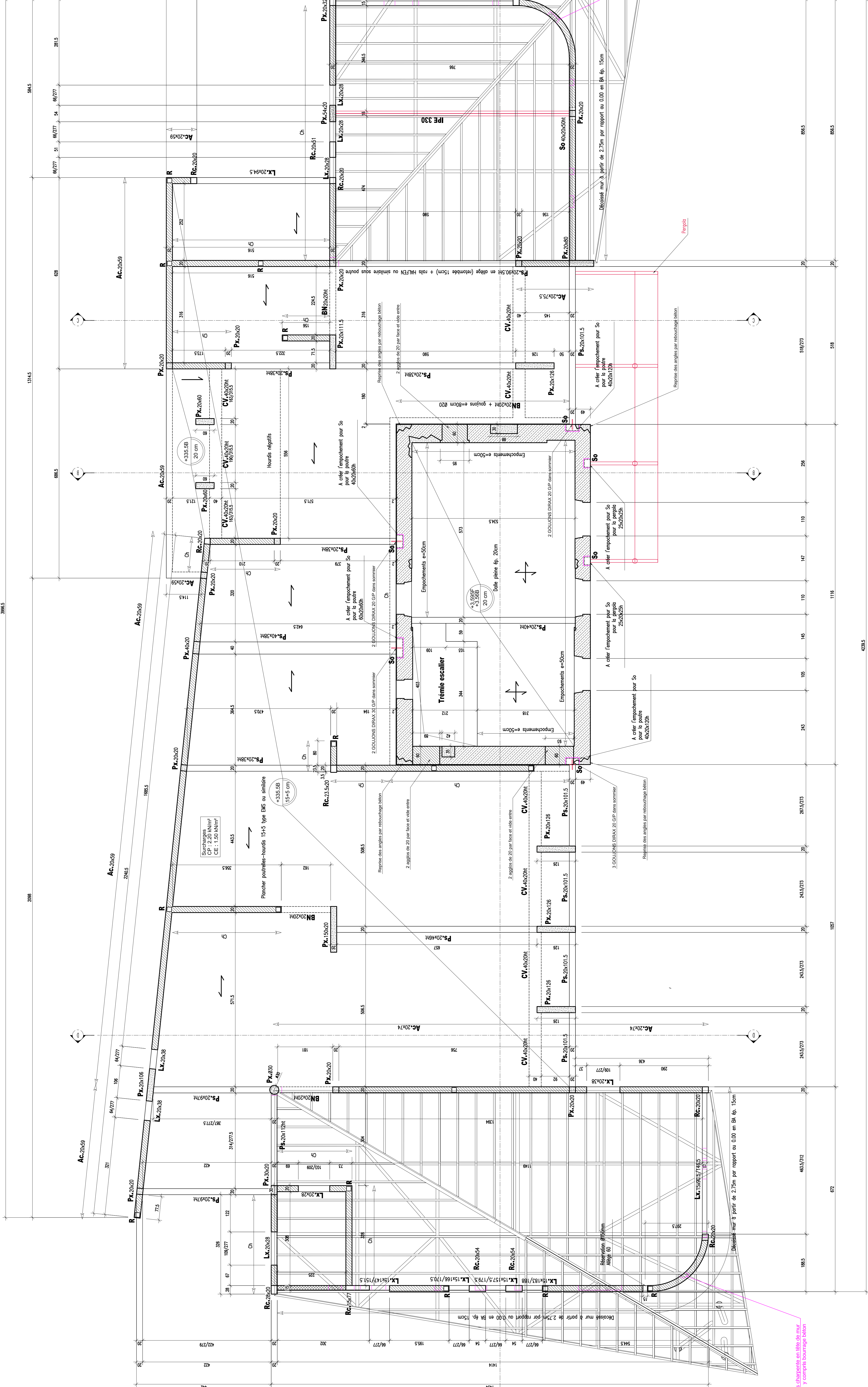


Détail de principe des tirants dans les combles

Echelle 1/10

PLANCHER HAUT R+1

ech. 1/20



PLANCHER HAUT RDC

ech. 1/30

Notes :

- Prévoir gâchage ou bûche de béton aux jonctions entre maçonnerie et béton.
- Stabilité des murs assurée par la charge.
- Toutes les dénominations sont à fournir pour les études DEE.
- Arête arrachée en pied de mur.

- NV : 213.83 N.G.F. = ±0.00

- CARACTÉRISTIQUES DES BÉTONS -									
Design.	Utilisation	Classe de résistance	Classe de dosage	Classe de réalisation	Classe de réalisation	Classe de réalisation	Classe de réalisation	Classe de réalisation	Classe de réalisation
B1	Structure de base	C16/20	CPA-CEM II 16/15	16	16	16	16	16	16
B2	Structure de base	C20/25	CPA-CEM II 20/25	20	20	20	20	20	20
B3	Structure de base	C25/30	CPA-CEM II 25/30	25	25	25	25	25	25
B4	Structure de base	C30/37	CPA-CEM II 30/37	30	30	30	30	30	30
B5	Structure de base	C35/45	CPA-CEM II 35/45	35	35	35	35	35	35
B6	Structure de base	C40/50	CPA-CEM II 40/50	40	40	40	40	40	40
B7	Structure de base	C45/55	CPA-CEM II 45/55	45	45	45	45	45	45
B8	Structure de base	C50/60	CPA-CEM II 50/60	50	50	50	50	50	50
B9	Structure de base	C55/66	CPA-CEM II 55/66	55	55	55	55	55	55
B10	Structure de base	C60/70	CPA-CEM II 60/70	60	60	60	60	60	60
B11	Structure de base	C65/75	CPA-CEM II 65/75	65	65	65	65	65	65
B12	Structure de base	C70/80	CPA-CEM II 70/80	70	70	70	70	70	70
B13	Structure de base	C75/85	CPA-CEM II 75/85	75	75	75	75	75	75
B14	Structure de base	C80/90	CPA-CEM II 80/90	80	80	80	80	80	80
B15	Structure de base	C85/95	CPA-CEM II 85/95	85	85	85	85	85	85
B16	Structure de base	C90/100	CPA-CEM II 90/100	90	90	90	90	90	90
B17	Structure de base	C95/105	CPA-CEM II 95/105	95	95	95	95	95	95
B18	Structure de base	C100/110	CPA-CEM II 100/110	100	100	100	100	100	100
B19	Structure de base	C105/115	CPA-CEM II 105/115	105	105	105	105	105	105
B20	Structure de base	C110/120	CPA-CEM II 110/120	110	110	110	110	110	110
B21	Structure de base	C115/125	CPA-CEM II 115/125	115	115	115	115	115	115
B22	Structure de base	C120/130	CPA-CEM II 120/130	120	120	120	120	120	120
B23	Structure de base	C125/135	CPA-CEM II 125/135	125	125	125	125	125	125
B24	Structure de base	C130/140	CPA-CEM II 130/140	130	130	130	130	130	130
B25	Structure de base	C135/145	CPA-CEM II 135/145	135	135	135	135	135	135
B26	Structure de base	C140/150	CPA-CEM II 140/150	140	140	140	140	140	140
B27	Structure de base	C145/155	CPA-CEM II 145/155	145	145	145	145	145	145
B28	Structure de base	C150/160	CPA-CEM II 150/160	150	150	150	150	150	150
B29	Structure de base	C155/165	CPA-CEM II 155/165	155	155	155	155	155	155
B30	Structure de base	C160/170	CPA-CEM II 160/170	160	160	160	160	160	160
B31	Structure de base	C165/175	CPA-CEM II 165/175	165	165	165	165	165	165
B32	Structure de base	C170/180	CPA-CEM II 170/180	170	170	170	170	170	170
B33	Structure de base	C175/185	CPA-CEM II 175/185	175	175	175	175	175	175
B34	Structure de base	C180/190	CPA-CEM II 180/190	180	180	180	180	180	180
B35	Structure de base	C185/195	CPA-CEM II 185/195	185	185	185	185	185	185
B36	Structure de base	C190/200	CPA-CEM II 190/200	190	190	190	190	190	190
B37	Structure de base	C195/205	CPA-CEM II 195/205	195	195	195	195	195	195
B38	Structure de base	C200/210	CPA-CEM II 200/210	200	200	200	200	200	200
B39	Structure de base	C205/215	CPA-CEM II 205/215	205	205	205	205	205	205
B40	Structure de base	C210/220	CPA-CEM II 210/220	210	210	210	210	210	210
B41	Structure de base	C215/225	CPA-CEM II 215/225	215	215	215	215	215	215
B42	Structure de base	C220/230	CPA-CEM II 220/230	220	220	220	220	220	220
B43	Structure de base	C225/235	CPA-CEM II 225/235	225	225	225	225	225	225
B44	Structure de base	C230/240	CPA-CEM II 230/240	230	230	230	230	230	230
B45	Structure de base	C235/245	CPA-CEM II 235/245	235	235	235	235	235	235
B46	Structure de base	C240/250	CPA-CEM II 240/250	240	240	240	240	240	240
B47	Structure de base	C245/255	CPA-CEM II 245/255	245	245	245	245	245	245
B48	Structure de base	C250/260	CPA-CEM II 250/260	250	250	250	250	250	250
B49	Structure de base	C255/265	CPA-CEM II 255/265	255	255	255	255	255	255
B50	Structure de base	C260/270	CPA-CEM II 260/270	260	260	260	260	260	260
B51	Structure de base	C265/275	CPA-CEM II 265/275	265	265	265	265	265	265
B52	Structure de base	C270/280	CPA-CEM II 270/280	270	270	270	270	270	270
B53	Structure de base	C275/285	CPA-CEM II 275/285	275	275	275	275	275	275
B54	Structure de base	C280/290	CPA-CEM II 280/290	280	280	280	280	280	280
B55	Structure de base	C285/295	CPA-CEM II 285/295	285	285	285	285	285	285
B56	Structure de base	C290/300	CPA-CEM II 290/300	290	290	290	290	290	290
B57	Structure de base	C295/305	CPA-CEM II 295/305	295	295	295	295	295	295
B58	Structure de base	C300/310	CPA-CEM II 300/310	300	300	300	300	300	300
B59	Structure de base	C305/315	CPA-CEM II 305/315	305	305	305	305	305	305
B60	Structure de base	C310/320	CPA-CEM II 310/320	310	310	310	310	310	310
B61	Structure de base	C315/325	CPA-CEM II 315/325	315	315	315	315	315	315
B62	Structure de base	C320/330	CPA-CEM II 320/330	320	320	320	320	320	320
B63	Structure de base	C325/335	CPA-CEM II 325/335	325	325	325	325	325	325
B64	Structure de base	C330/340	CPA-CEM II 330/340	330	330	330	330	330	330
B65	Structure de base	C335/345	CPA-CEM II 335/345	335	335	335	335	335	335
B66	Structure de base	C340/350	CPA-CEM II 340/350	340	340	340	340	340	340
B67	Structure de base	C345/355	CPA-CEM II 345/355	345	345	345	345	345	345
B68	Structure de base	C350/360	CPA-CEM II 350/360	350	350	350	350	350	350
B69	Structure de base	C355/365	CPA-CEM II 355/365	355	355	355	355	355	355
B70	Structure de base	C360/370	CPA-CEM II 360/370	360	360	360	360	360	360
B71	Structure de base	C365/375	CPA-CEM II 365/375	365	365	365	365	365	365
B72	Structure de base	C370/380	CPA-CEM II 370/380	370	370	370	370	370	370
B73	Structure de base	C375/385	CPA-CEM II 375/385	375	375	375	375	375	375
B74	Structure de base	C380/390	CPA-CEM II 380/390	380	380	380	380	380	380
B75	Structure de base	C385/395	CPA-CEM II 385/395	385	385	385	385	385	385
B76	Structure de base	C390/400	CPA-CEM II 390/400	390	390	390	390	390	390
B77	Structure de base	C395/405	CPA-CEM II 395/405	395	395	395	395	395	395
B78	Structure de base	C400/410	CPA-CEM II 400/410	400	400	400	400	400	400
B79	Structure de base	C405/415	CPA-CEM II 405/415	405	405	405	405	405	405
B80	Structure de base	C410/420	CPA-CEM II 410/420	410	410	410	410	410	410
B81	Structure de base	C415/425	CPA-CEM II 415/425	415	415	415	415	415	415
B82	Structure de base	C420/430	CPA-CEM II 420/430	420	420	420	420	420	420
B83	Structure de base	C425/435	CPA-CEM II 425/435	425	425	425	425	425	425
B84	Structure de base	C430/440	CPA-CEM II 430/440	430	430	430	430	430	430
B85	Structure de base	C435/445	CPA-CEM II 435/445	435	435	435	435	435	435
B86	Structure de base	C440/450	CPA-CEM II 440/450	440	440	440	440	440	440
B87	Structure de base	C445/455	CPA-CEM II 445/455	445	445	445	445	445	445
B88	Structure de base	C450/460	CPA-CEM II 450/460	450	450	450	450	450	450
B89	Structure de base	C455/465	CPA-CEM II 455/465	455	455	455	455	455	455
B90	Structure de base	C460/470	CPA-CEM II 460/470	460	460	460	460	460	460
B91	Structure de base	C465/475	CPA-CEM II 465/475	465	465	465	465	465	465
B92	Structure de base	C470/480	CPA-CEM II 470/480	470	470	470	470	470	470
B93	Structure de base	C475/485	CPA-CEM II 475/485	475	475	475	475	475	475
B94	Structure de base	C480/490	CPA-CEM II 480/490	480	480	480	480	480	480
B95	Structure de base	C485/495	CPA-CEM II 485/495	485	485	485	485	485	485
B96	Structure de base	C490/500	CPA-CEM II 490/500	490	490	490	490	490	490
B97	Structure de base	C495/505	CPA-CEM II 495/505	495	495	495	495	495	495
B98	Structure de base	C500/510	CPA-CEM II 500/510	500	500	500	500	500	500
B99	Structure de base	C505/515	CPA-CEM II 505/515	505	505	505	505	505	505
B100	Structure de base	C510/520	CPA-CEM II 510/520	510	510	510	510	510	510
B101	Structure de base	C515/525	CPA-CEM II 515/525	515	515	515	515	515	515
B102	Structure de base	C520/530	CPA-CEM II 520/530	520	520	520	520	520	520
B103	Structure de base	C525/535	CPA-CEM II 525/535	525	525	525	525	525	525
B104	Structure de base	C530/540	CPA-CEM II 530/540	530	530	530	530	530	530
B105	Structure de base	C535/545	CPA-CEM II 535/545	535	535	535	535	535	535
B106	Structure de base	C540/550	CPA-CEM II 540/550	540	540	540	540	540	540
B107	Structure de base	C545/555	CPA-CEM II 545/555	545	545	545	545	545	545
B108	Structure de base	C550/560	CPA-CEM II 550/560	550	550	550	550	550	550
B109	Structure de base	C555/565	CPA-CEM II 555/565	555	555	555	555	555	555
B110	Structure de base	C560/570	CPA-CEM II 560/570	560	560	560	560	560	560
B111	Structure de base	C565/575	CPA-CEM II 565/575	565	565	565	565	565	565
B112	Structure de base	C570/580	CPA-CEM II 570/580	570	570	570	570	570	570
B113	Structure de base	C575/585	CPA-CEM II 575/585	575	575	575	575	575	575
B114	Structure de base	C580/590	CPA-CEM II 580/590	580	580	580	580	580	580
B115	Structure de base	C585/595	CPA-CEM II 585/595	585	585	585	585	585	585
B116	Structure de base	C590/600	CPA-CEM II 590/600	590	590	590	590	590	590
B117	Structure de base	C595/605	CPA-CEM II 595/605	595	595	595	595	595	595
B118	Structure de base	C600/610	CPA-CEM II 600/610	600	600	600	600	600	600
B119	Structure de base	C605/615	CPA-CEM II 605/615	605	605	605	605	605	605
B120	Structure de base	C610/620	CPA-CEM II 610/620	610	610	610	610	610	610
B121	Structure de base	C615/625	CPA-CEM II 615/625	615	615	615	615	615	615
B122	Structure de base	C620/630	CPA-CEM II 620/630	620	620	620	620	620	620
B123	Structure de base	C625/635	CPA-CEM II 625/635	625	625	625	625	625	625
B124	Structure de base	C630/640	CPA-CEM II 630/640	630	630	630	630	630	630
B125	Structure de base	C635/645	CPA-CEM II 635/645	635	635	635	635	635	635
B126	Structure de base	C640/650	CPA-CEM II 640/650	640	640	640	640	640	640
B127	Structure de base	C645/655	CPA-CEM II 645/655	645	645	6			