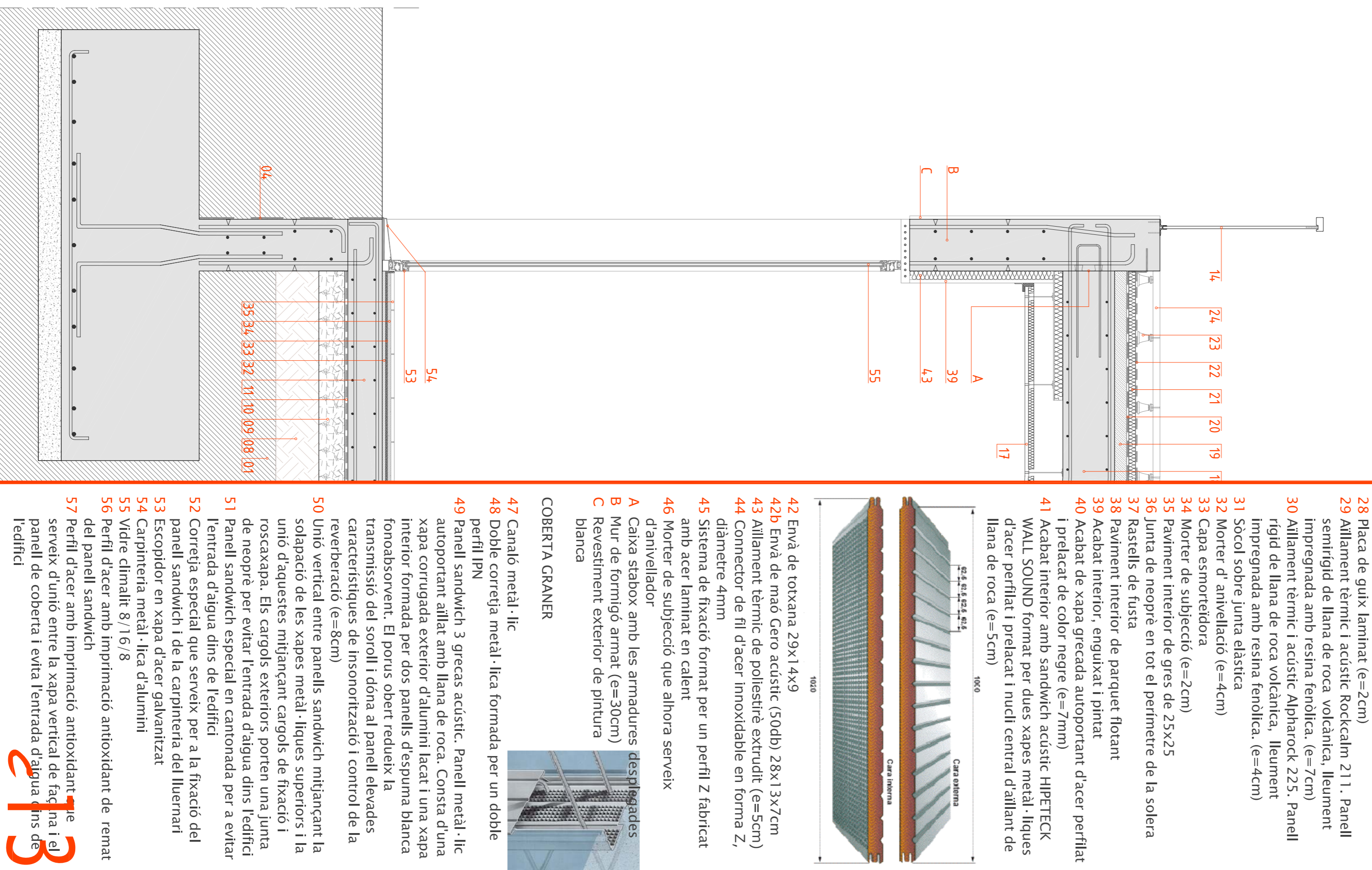
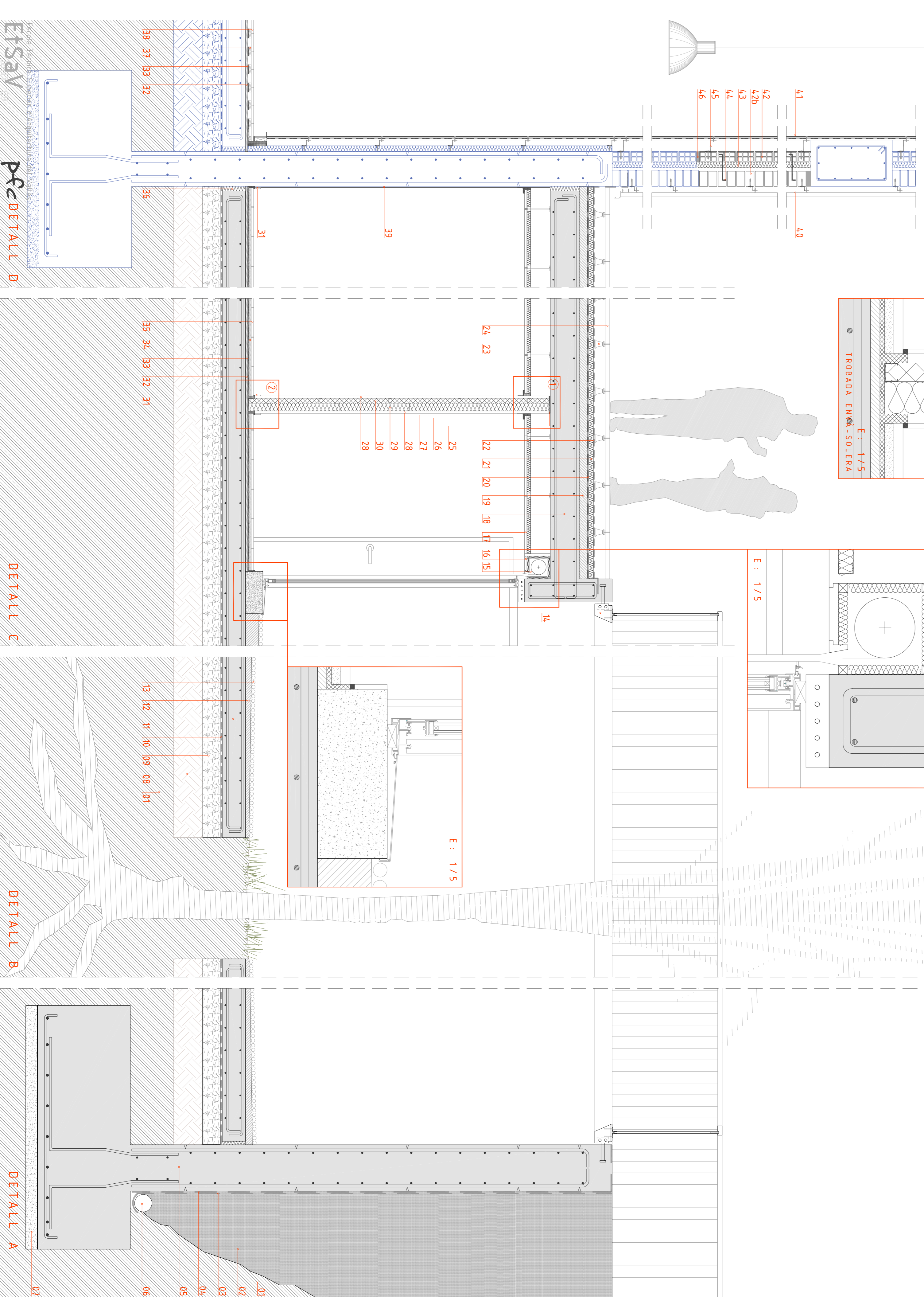




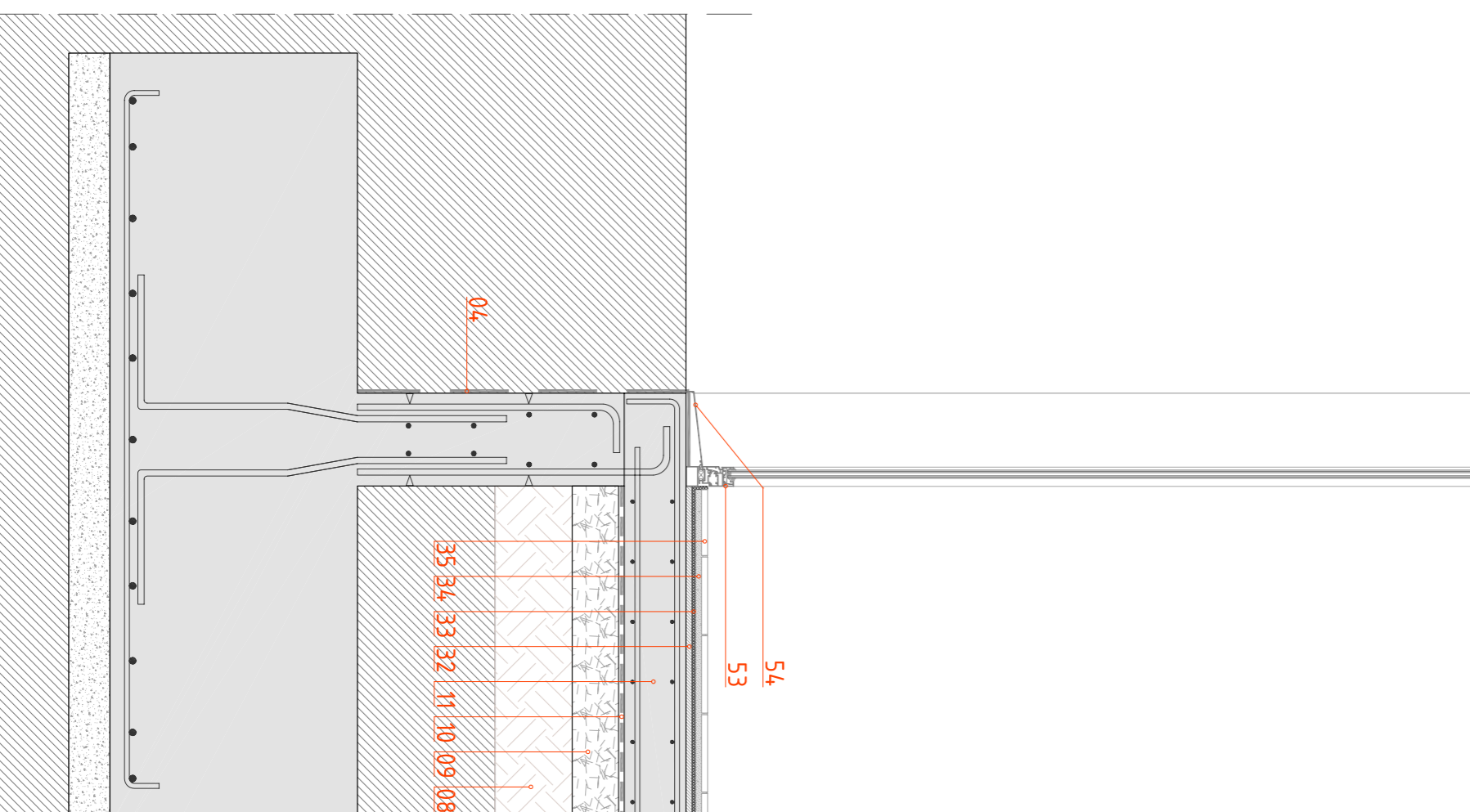
EDIFICI SOTERRAT I FACANA GRANER

- 01 Terreny natural
- 02 Grava de drenatge
- 03 Geotextil de 110 gr/m², col·locada flotant, com lamina separadora
- 04 Pintura bituminosa impermeabilitzant
- 05 Mur de contenció (e=40cm)
- 06 Tub de drenatge-clavegueram general (Ø=15cm)
- 07 Formigó de neteja
- 08 Terra natural compactada
- 09 Grava (e=15cm)
- 10 Lamina geotextil
- 11 Solera armada de formigó (e=20cm)
- 12 Formigó cel·lular, formador de pendents (1,5%)
- 13 Grava
- 14 Barana metàl·lica
- 15 Caixa de persiana amb aïllament
- 16 Tapa de registre de la caixa de persiana
- 17 Cel·lula acústica de plaques de cartó-guix KNAUF CLEANEO amb perforació quadrada rectilínia
- 18 Llosa de formigó armat massissa (e=30cm)
- 19 Formigó cel·lular, formador de pendents
- 20 Lamina impermeable sintètica EPDM adherida
- 21 Aïllament tèrmic de poliestirè extrudit (e=4cm)
- 22 Geotextil de 110 gr/m², col·locada flotant, com lamina separadora
- 23 Suport regulable roscat (plot)
- 24 Paviment exterior de peces de 60x40 a trencajunts
- 25 Capa esmorrellera
- 26 Massilla elàstica. Banda acústica de cauxú
- 27 Perfil tabajunts
- 28 Placa de guix laminat (e=2cm)
- 29 Aïllament tèrmic i acústic Rockcalm 211. Panell semirígid de llana de roca volcànica. (e=7cm)
- 30 Aïllament tèrmic i acústic AlphaRock 225. Panell rígid de llana de roca volcànica. lleument impregnada amb resina fenòlica. (e=4cm)
- 31 Socol sobre junta elàstica
- 32 Morter d'anhellatí (e=4cm)
- 33 Capa esmorrellera
- 34 Morter de subjecció (e=2cm)
- 35 Paviment interior de gres de 25x25
- 36 Junta de neoprè en tot el perimetre de la solera
- 37 Kastells de fusta
- 38 Paviment interior de parquet flotant
- 39 Acabat interior, enquistat i pintat
- 40 Acabat de xapa grecada autoprotant diàcer perfilat i prelacat de color negre (e=7mm)
- 41 Acabat interior amb sandwiche acústic HIPETECK WALL SOUND format per dues xapes metàl·liques d'acer perfilat i prelacat i nucli central d'aïllant de llana de roca (e=5cm)

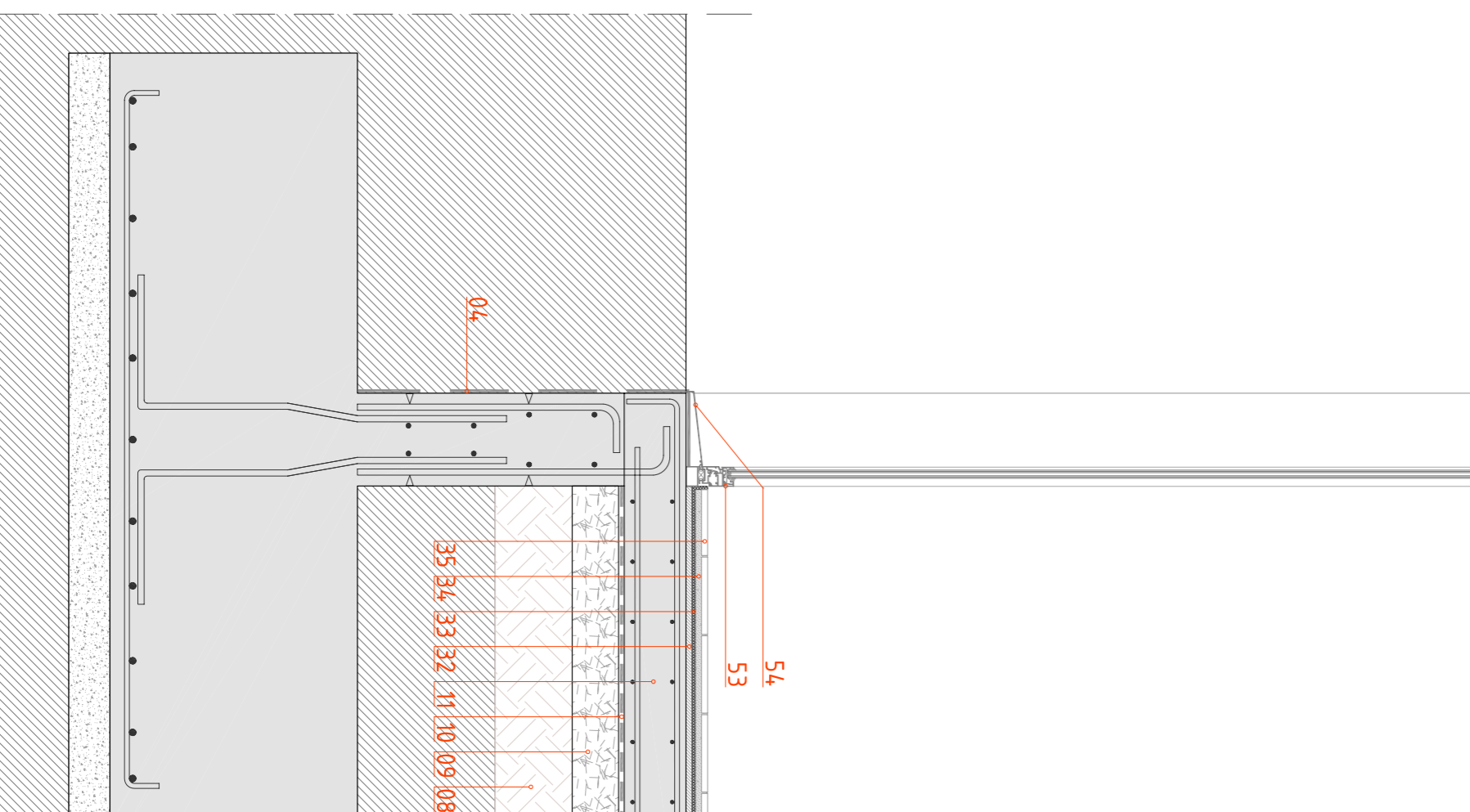
DETALL NOVA FACANA
 BAR-RESTAURANT



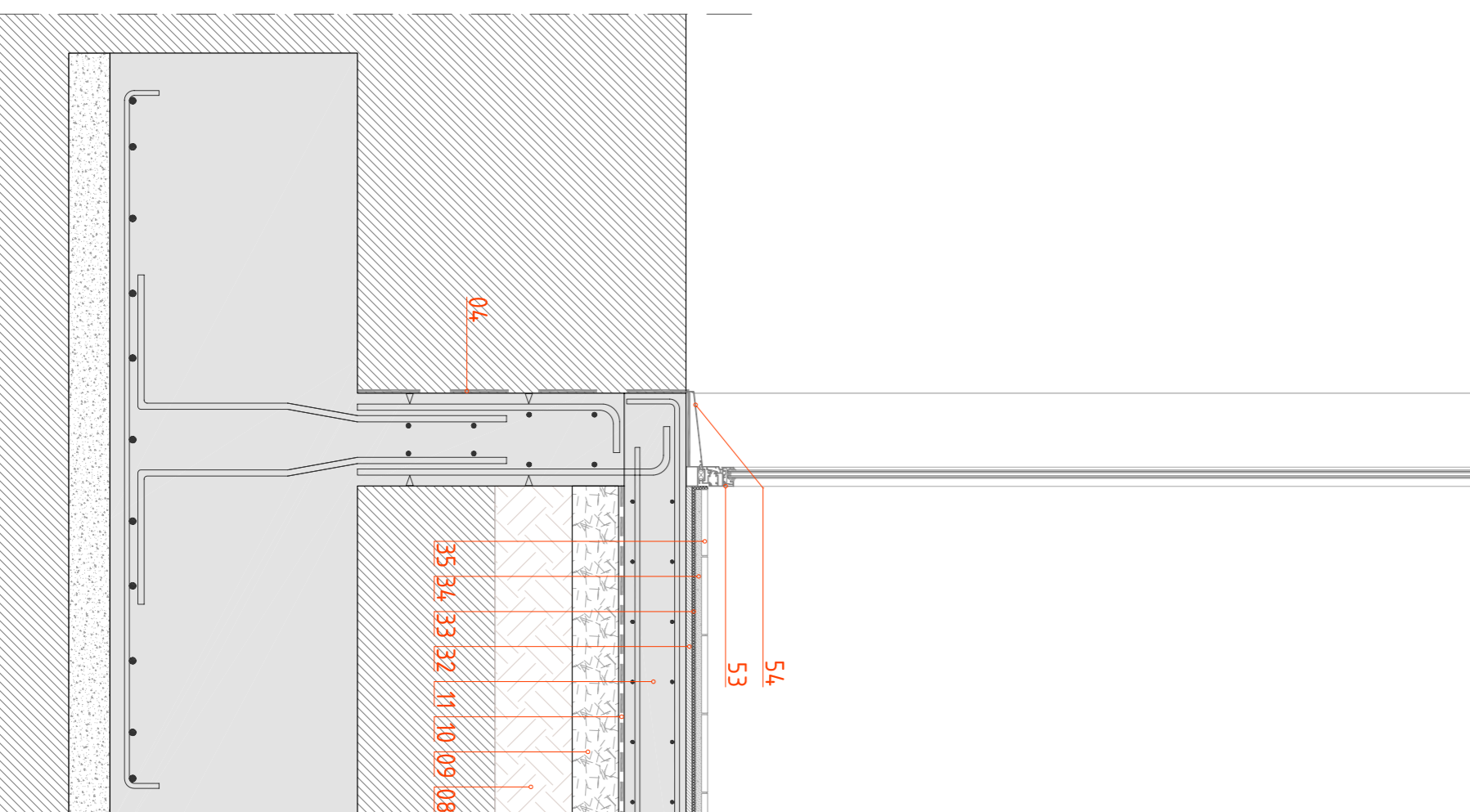
- 42 Envà de totxana 29x14x9
 - 42b Envà de maó Gero acústic (50db) 28x13x7cm
 - 43 Aïllament tèrmic de poliestirè extrudit (e=5cm)
 - 44 Connector de fil d'acer inoxidable en forma Z, diàmetre 4mm
 - 45 Sistema de fixació format per un perfil Z fabricat amb acer laminat en calent
 - 46 Morter de subjecció que aïllona serveix d'anivellador
 - A Caixa stabox amb les armadures despiçgades
 - B Mur de formigó armat (e=30cm)
 - C Revestiment exterior de pintura blanca
- COBERTA GRANER
- 47 Canaló metàl·lic
 - 48 Doble correia metàl·lica formada per un doble perfil IPN
 - 49 Panell sandwich 3 grecas acústic. Panell metàl·lic autoprotant aïllat amb llana de roca. Consta d'una xapa corrugada exterior d'alumini lacat i una xapa interior formada per dos panells despiçgats blancs fonosorvent. El porus obert redueix la transmissió del so i dona al panell elevades característiques d'insonorització i control de la reverberació (e=8cm)
 - 50 Unió vertical entre panells sandwich mitjançant la solapació de les xapes metàl·liques suspensors i la unió d'aquestes mitjançant cargols de fixació i roscaxapa. Els cargols exteriors porten una junta de neoprè per evitar l'entrada d'aigua dins l'edifici
 - 51 Panell sandwich especial en cantonada per a evitar l'entrada d'aigua dins de l'edifici
 - 52 Correia especial que serveix per a la fixació del panell sandwich i de la carpinteria del lluernari
 - 53 Escopidor en xapa d'acer galvanitzat
 - 54 Carpinteria metàl·lica d'alumini
 - 55 Vaire climatit 8/16/8
 - 56 Perfil d'acer amb imprimació antioxidant de renat del panell sandwich
 - 57 Perfil d'acer amb imprimació antioxidant de renat del panell de coberta i evita l'entrada d'aigua dins de l'edifici



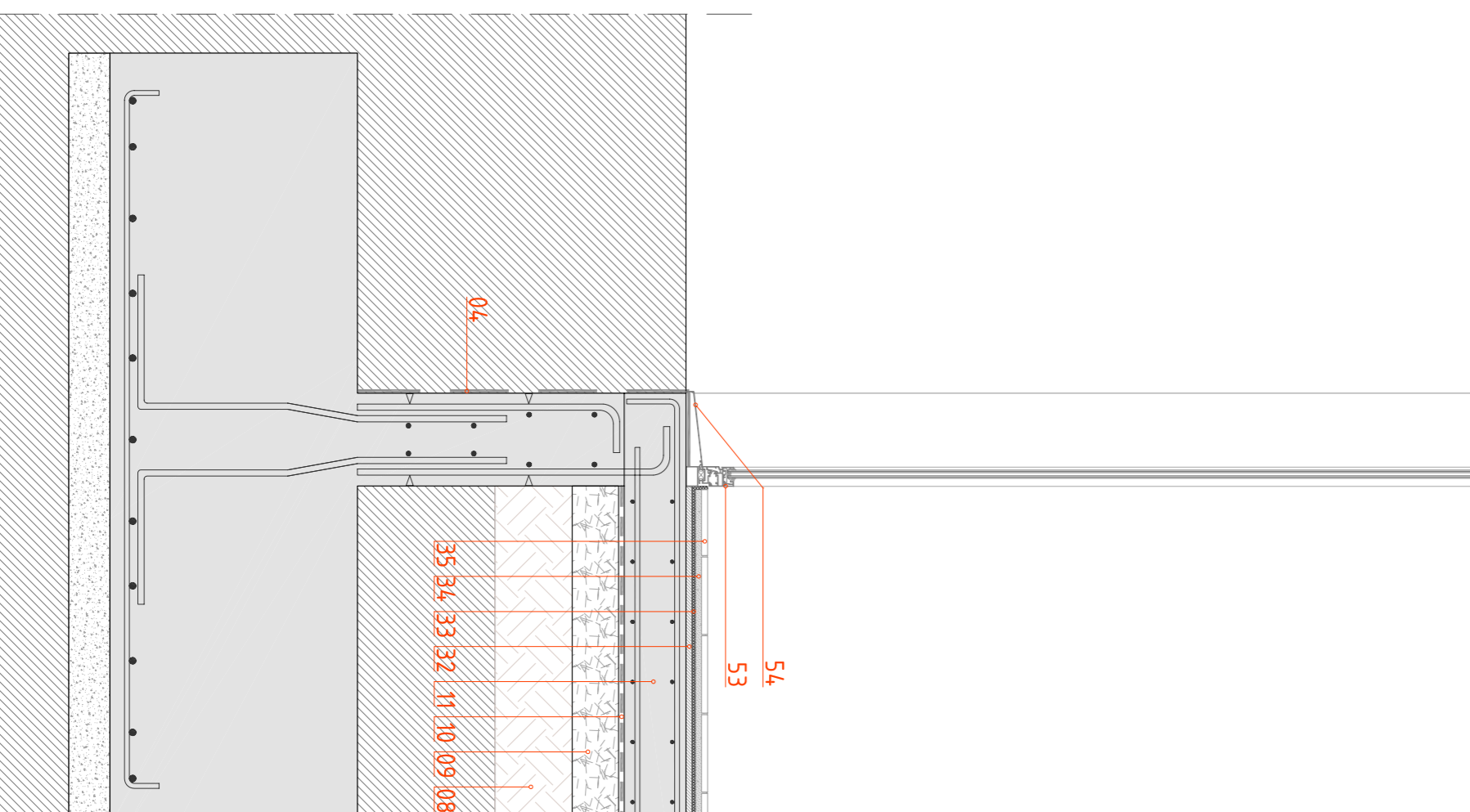
- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



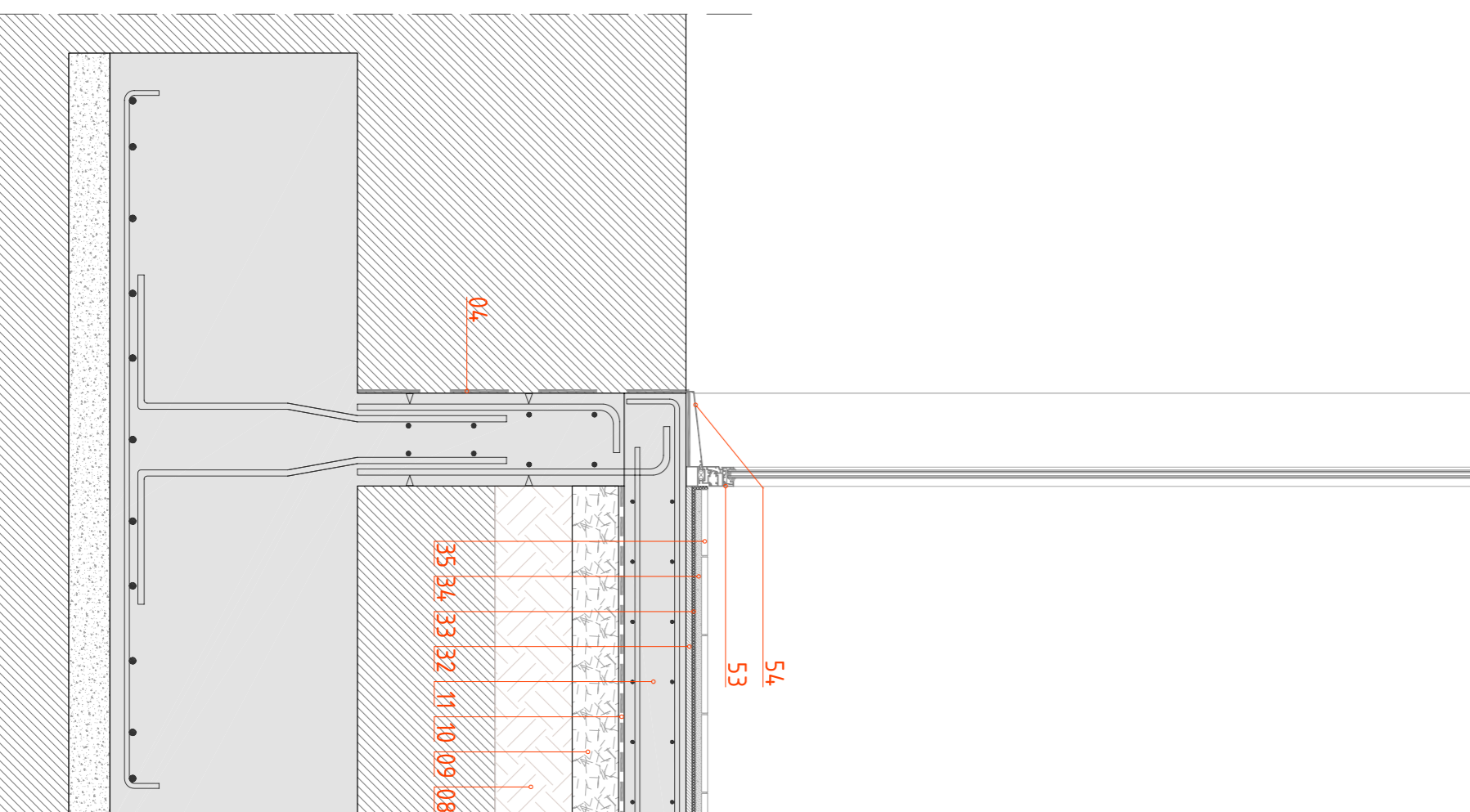
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



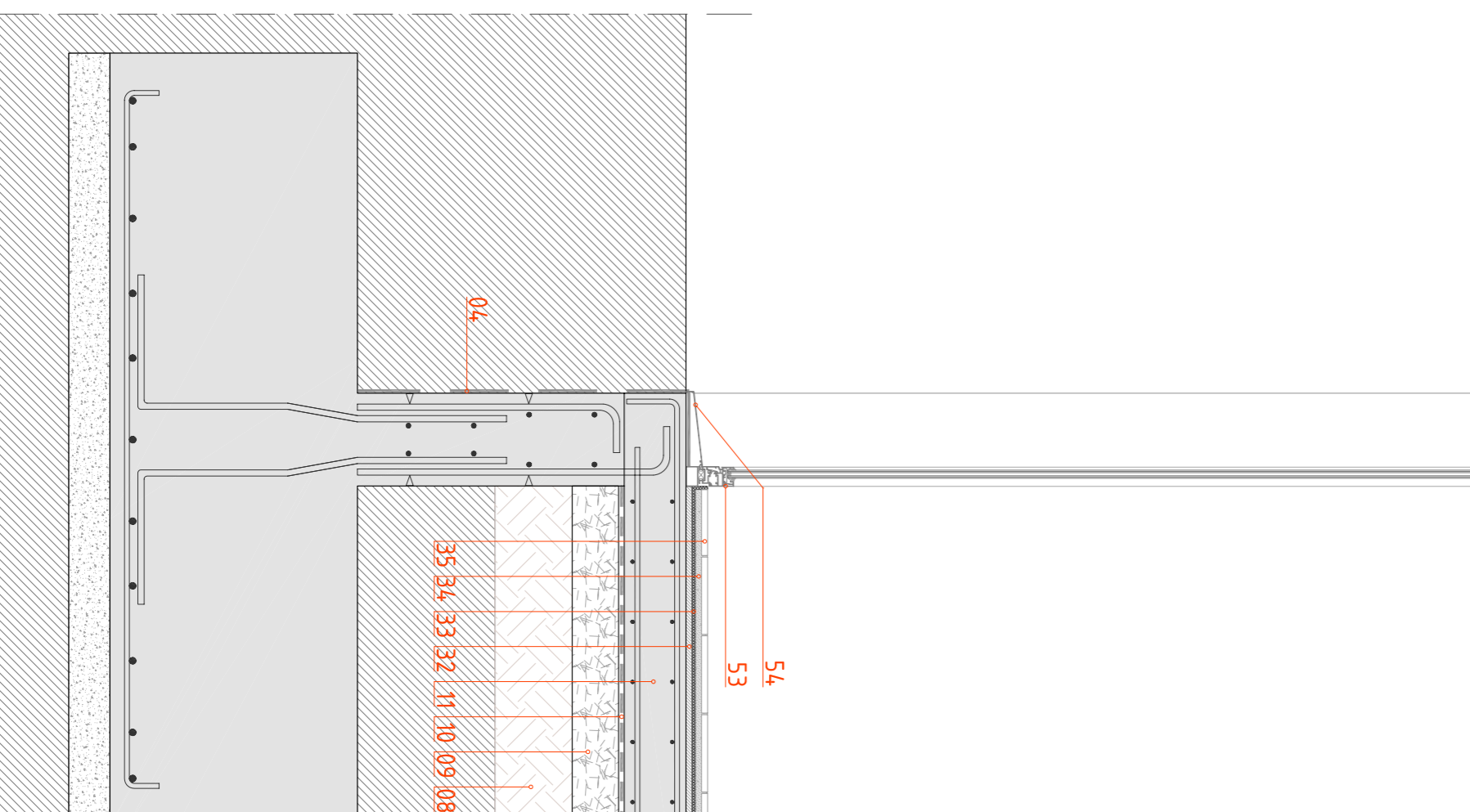
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



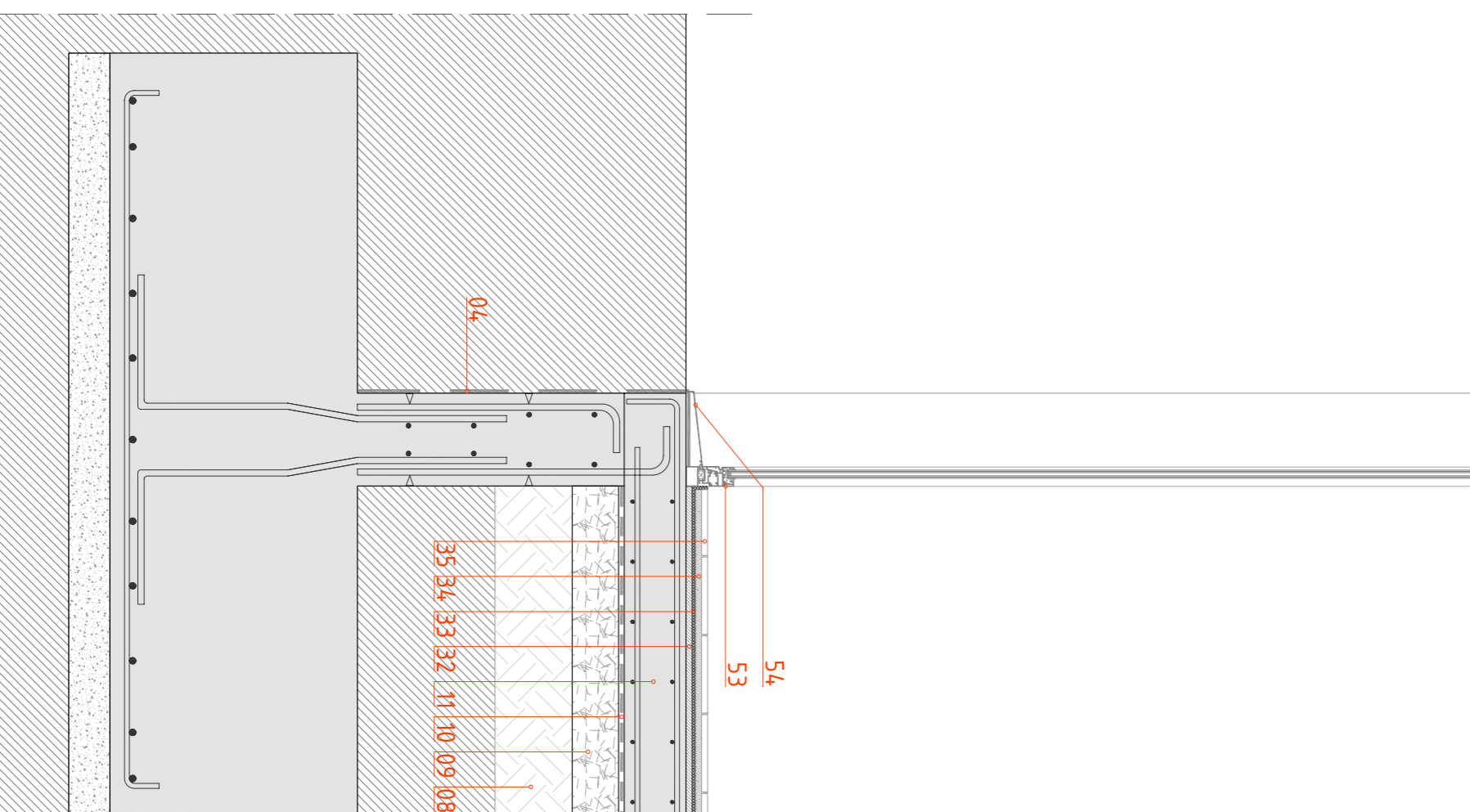
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



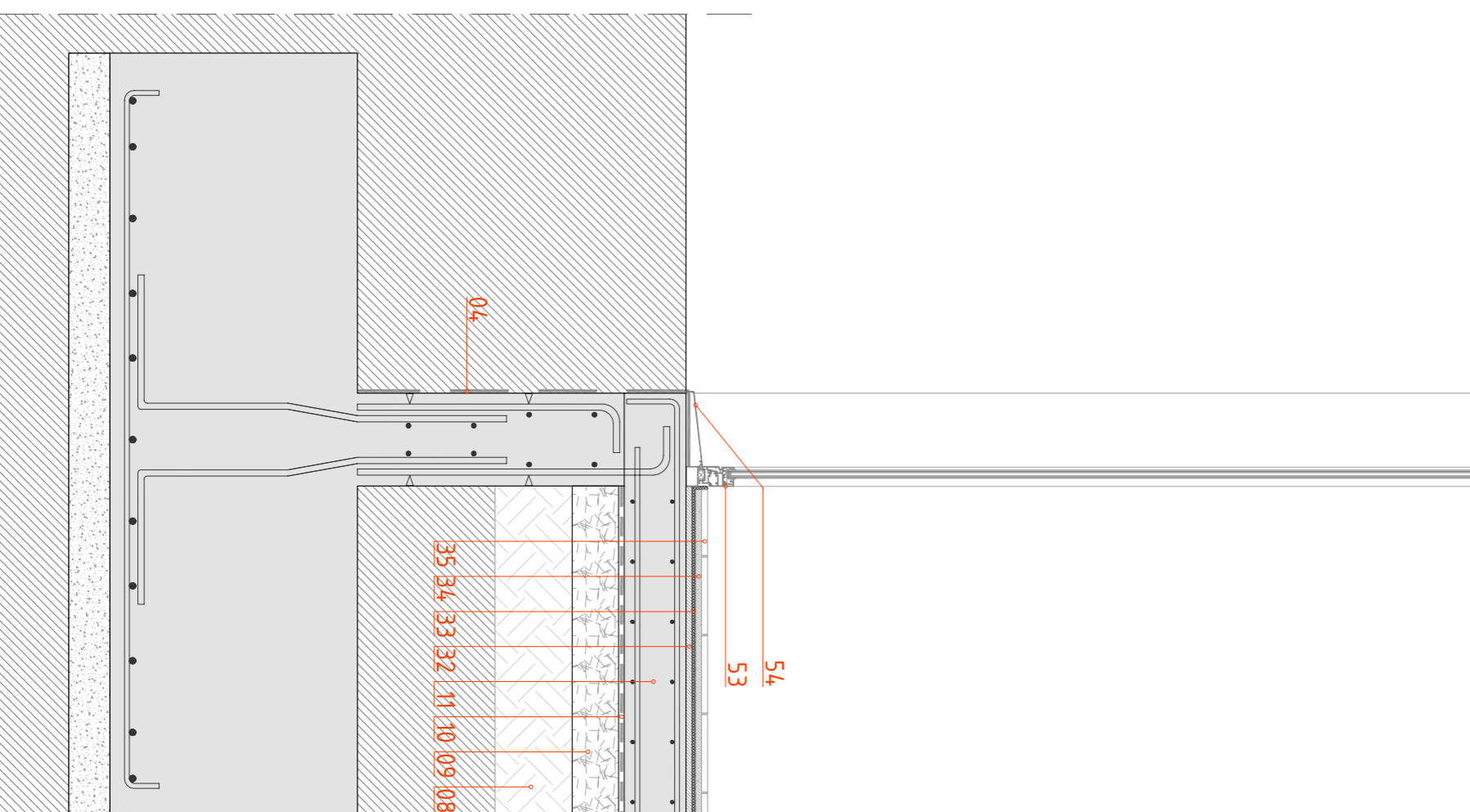
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



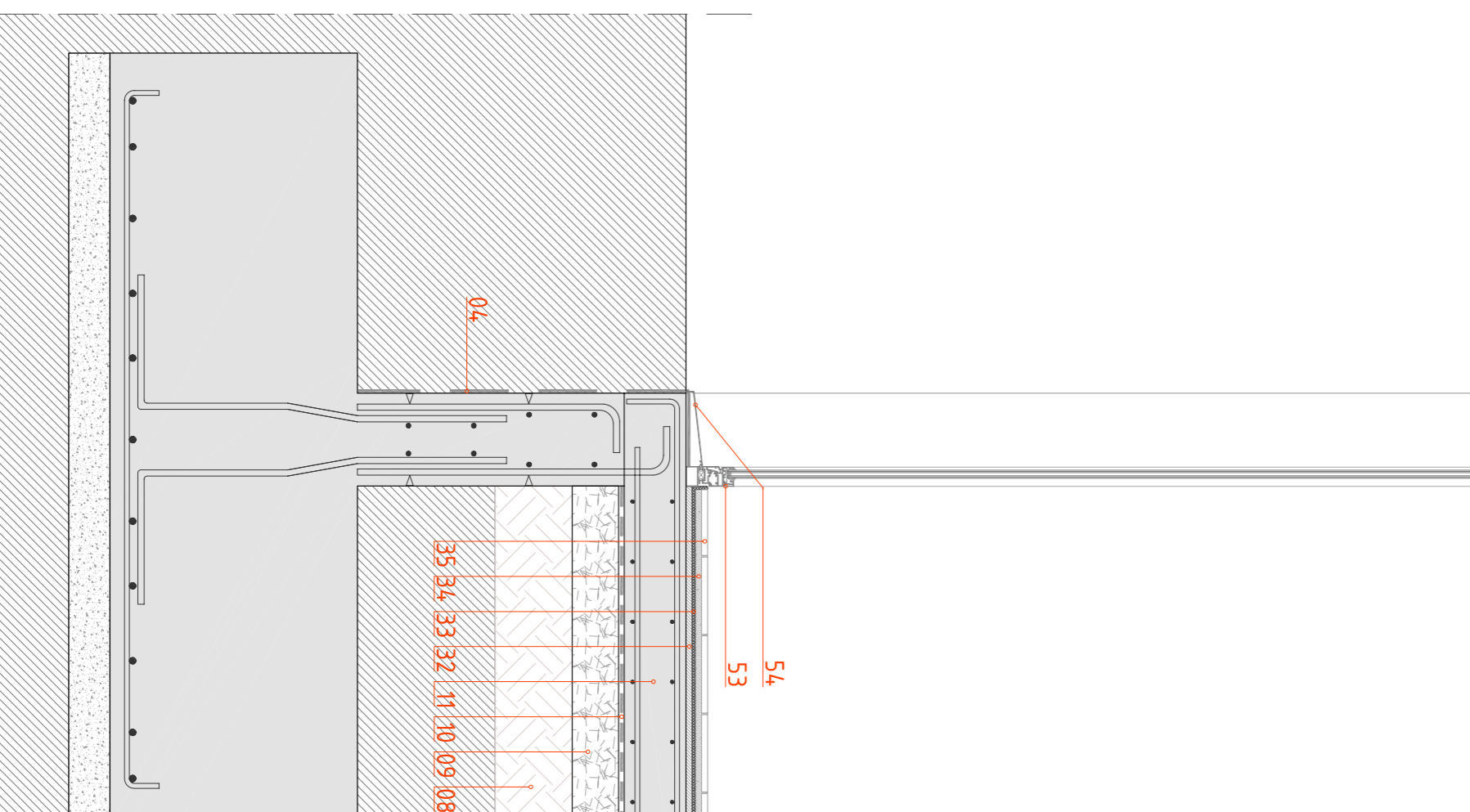
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



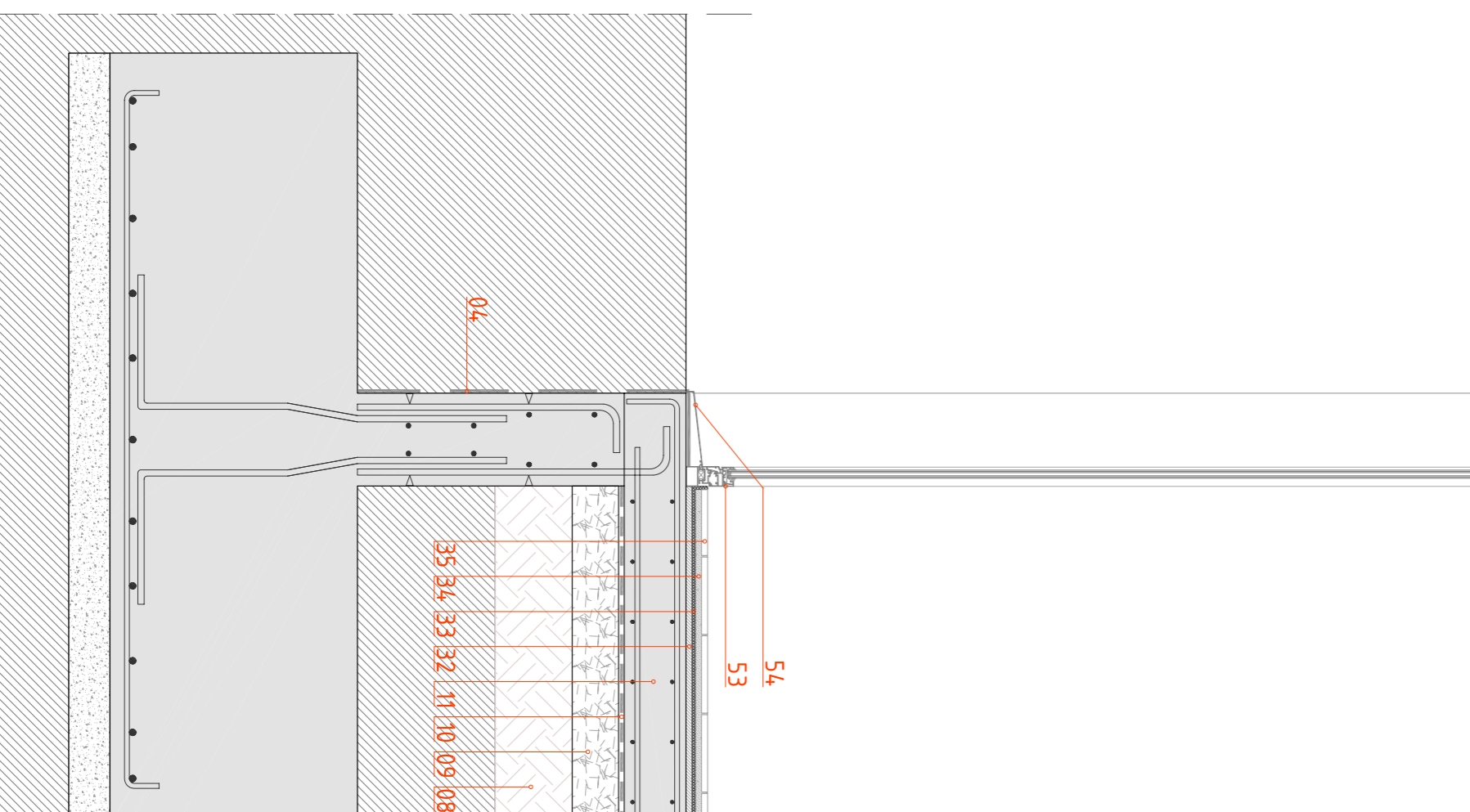
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



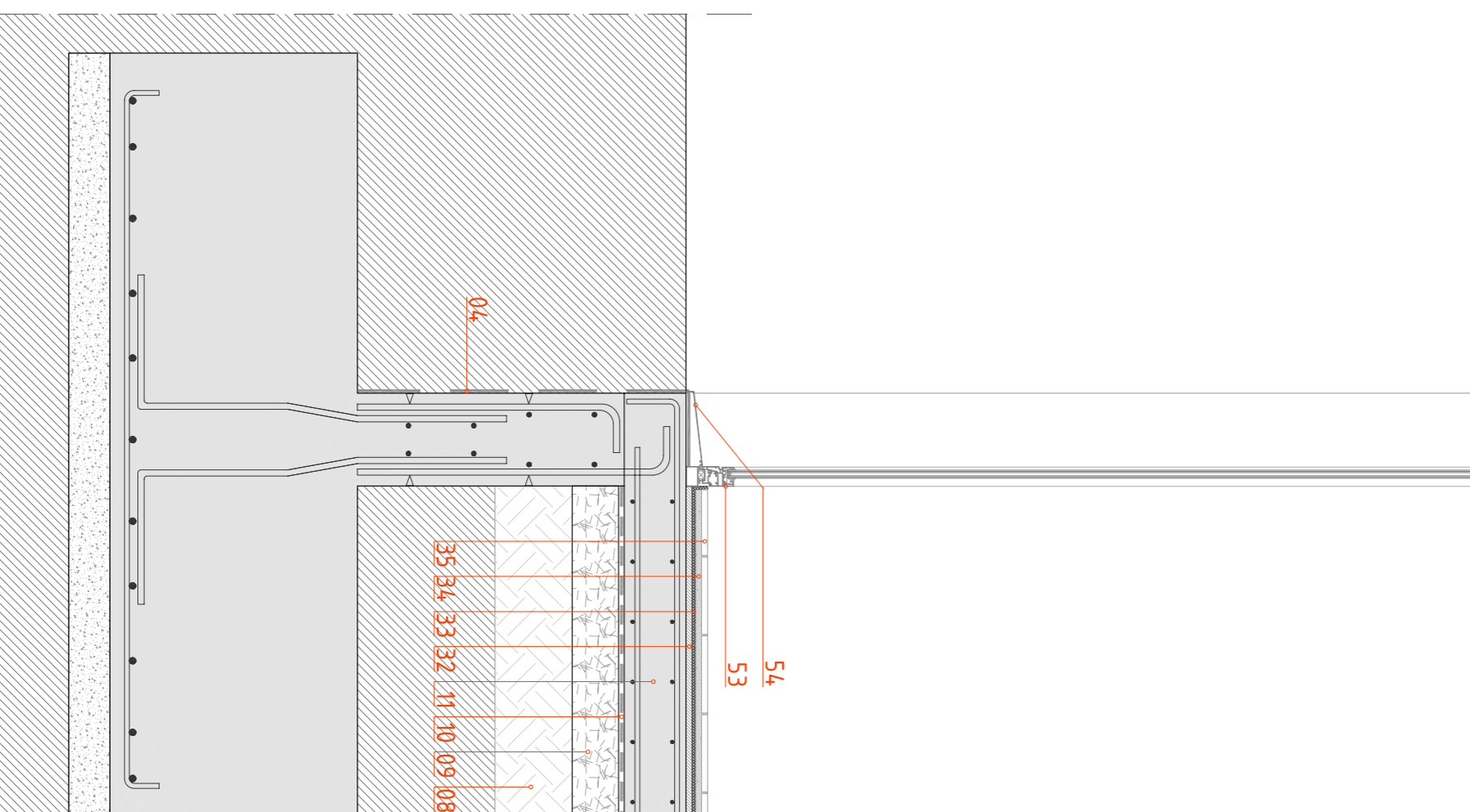
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



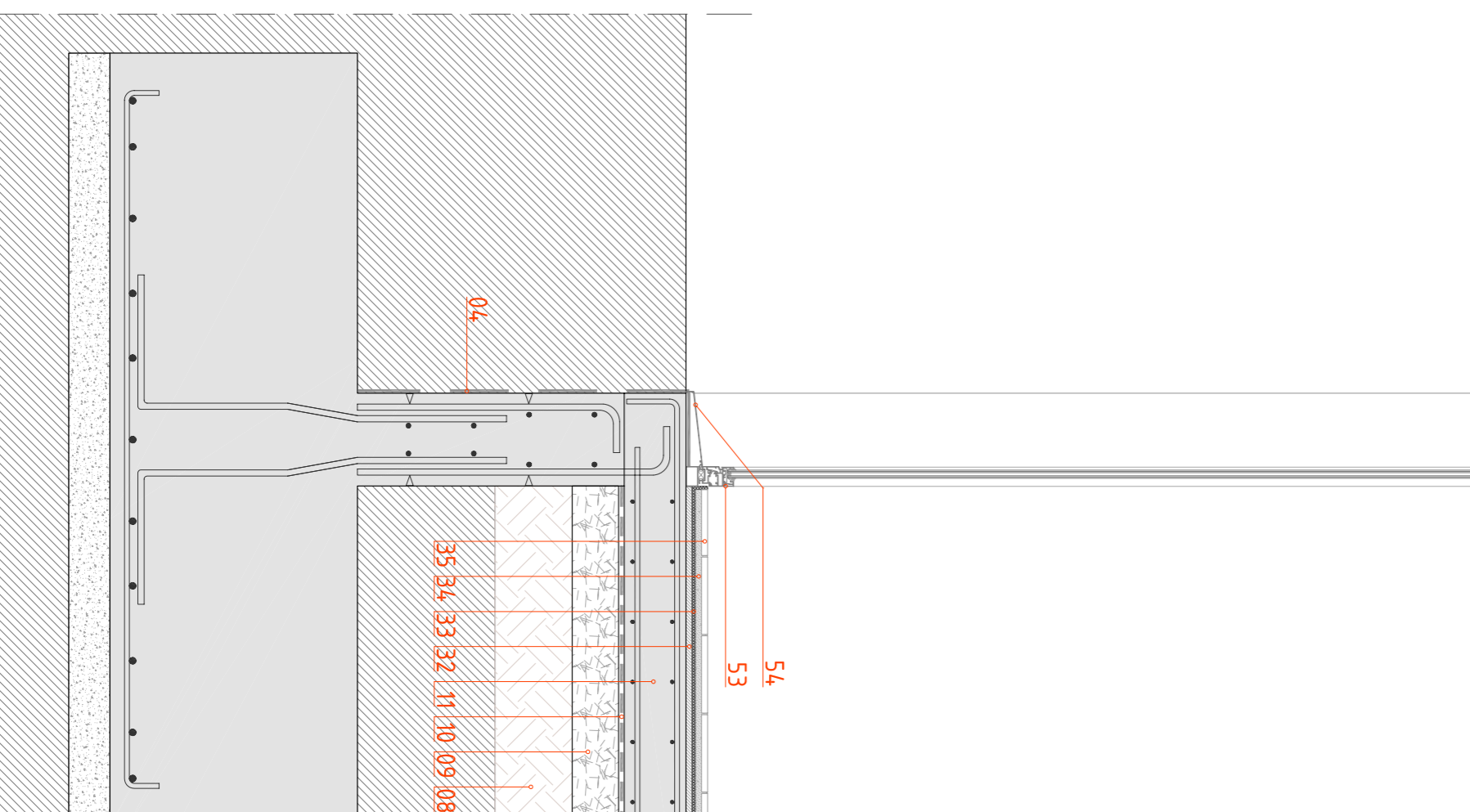
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



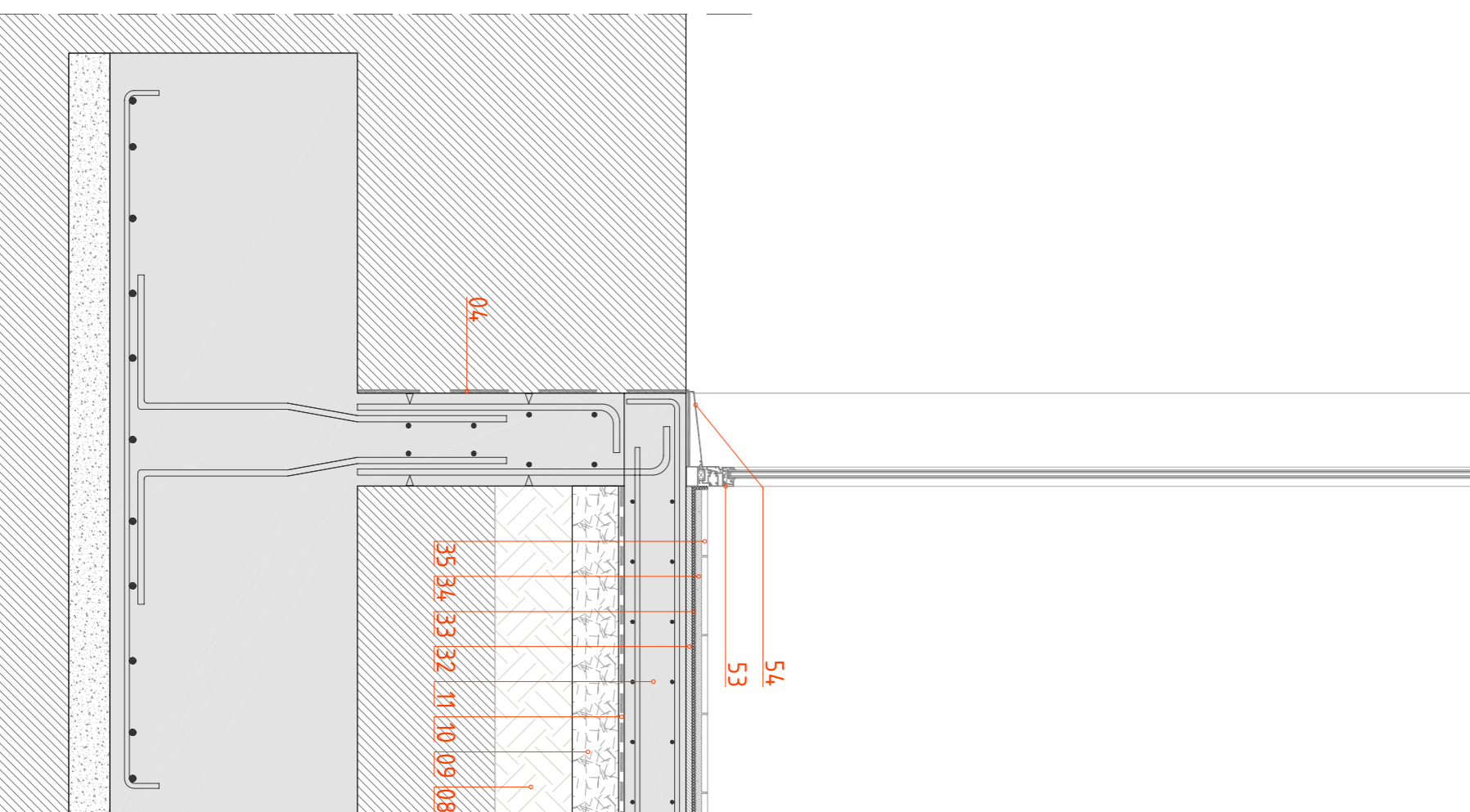
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



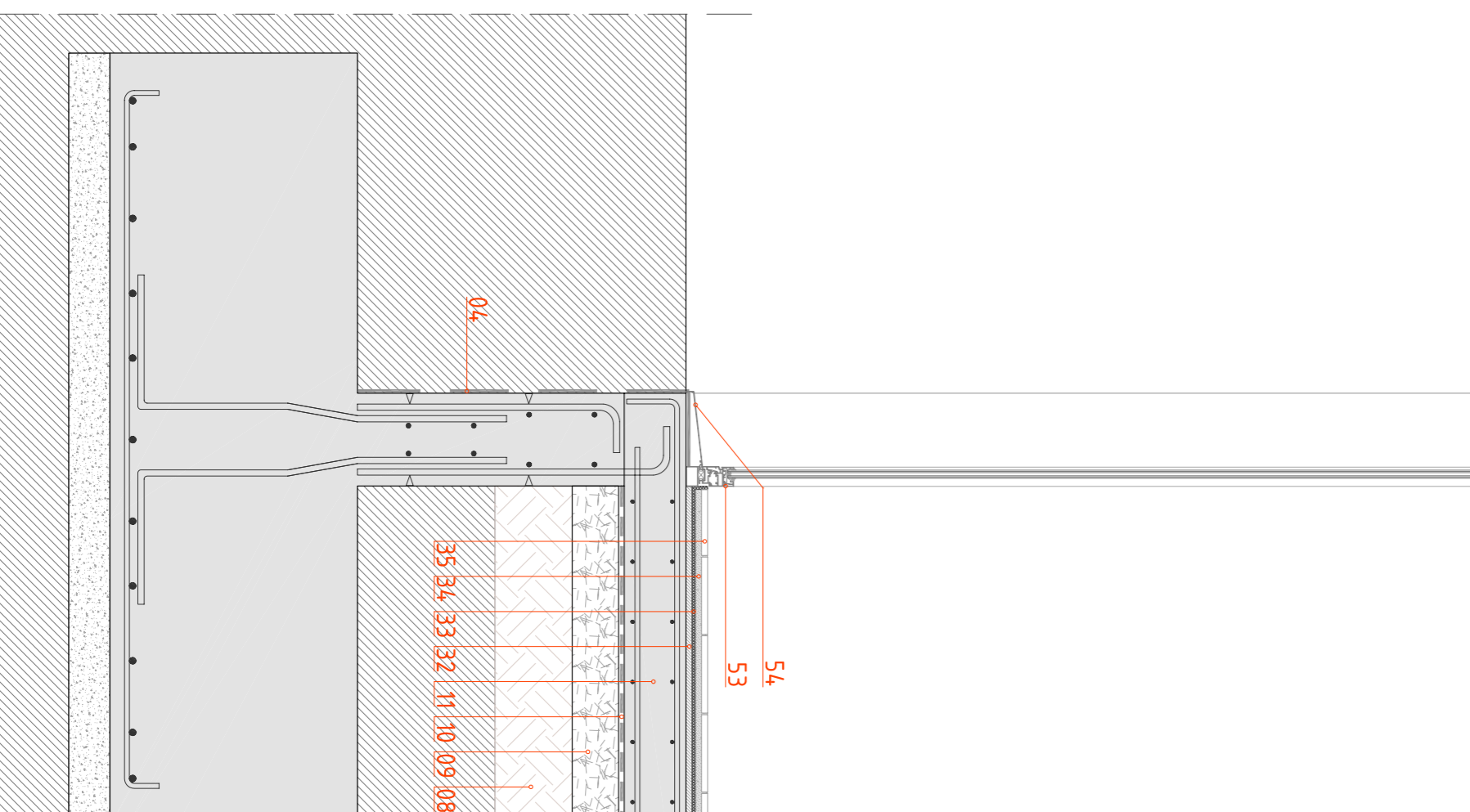
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



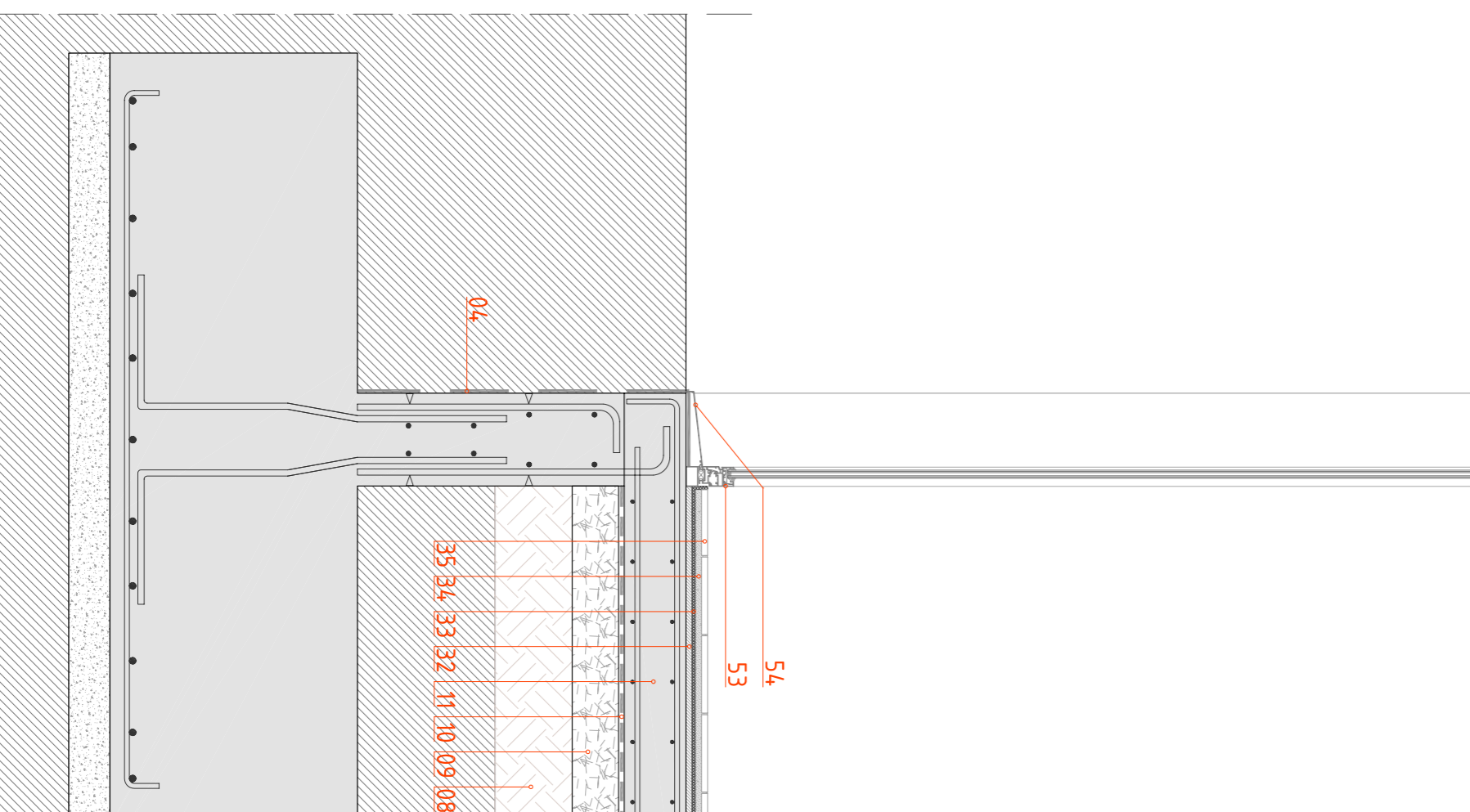
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



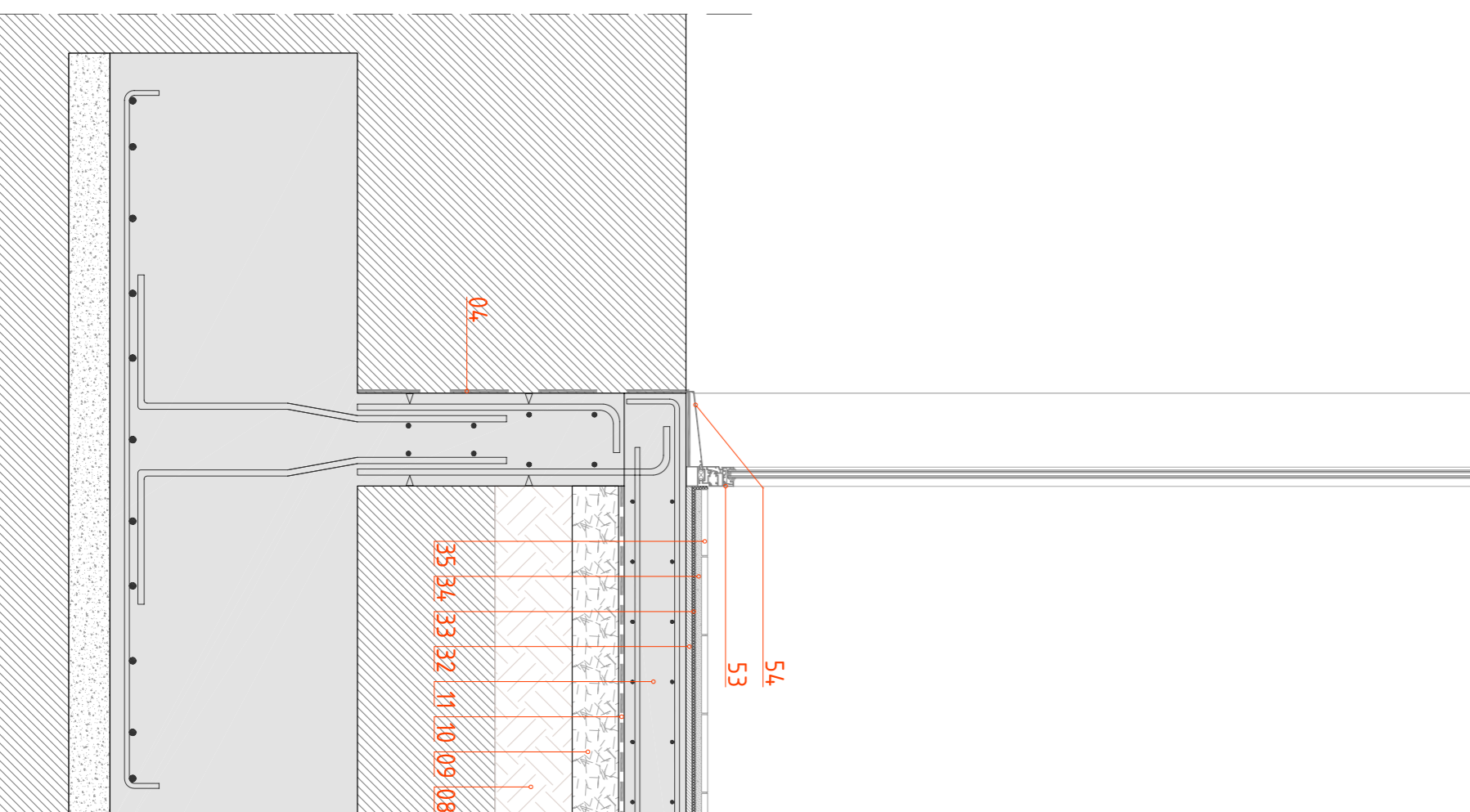
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



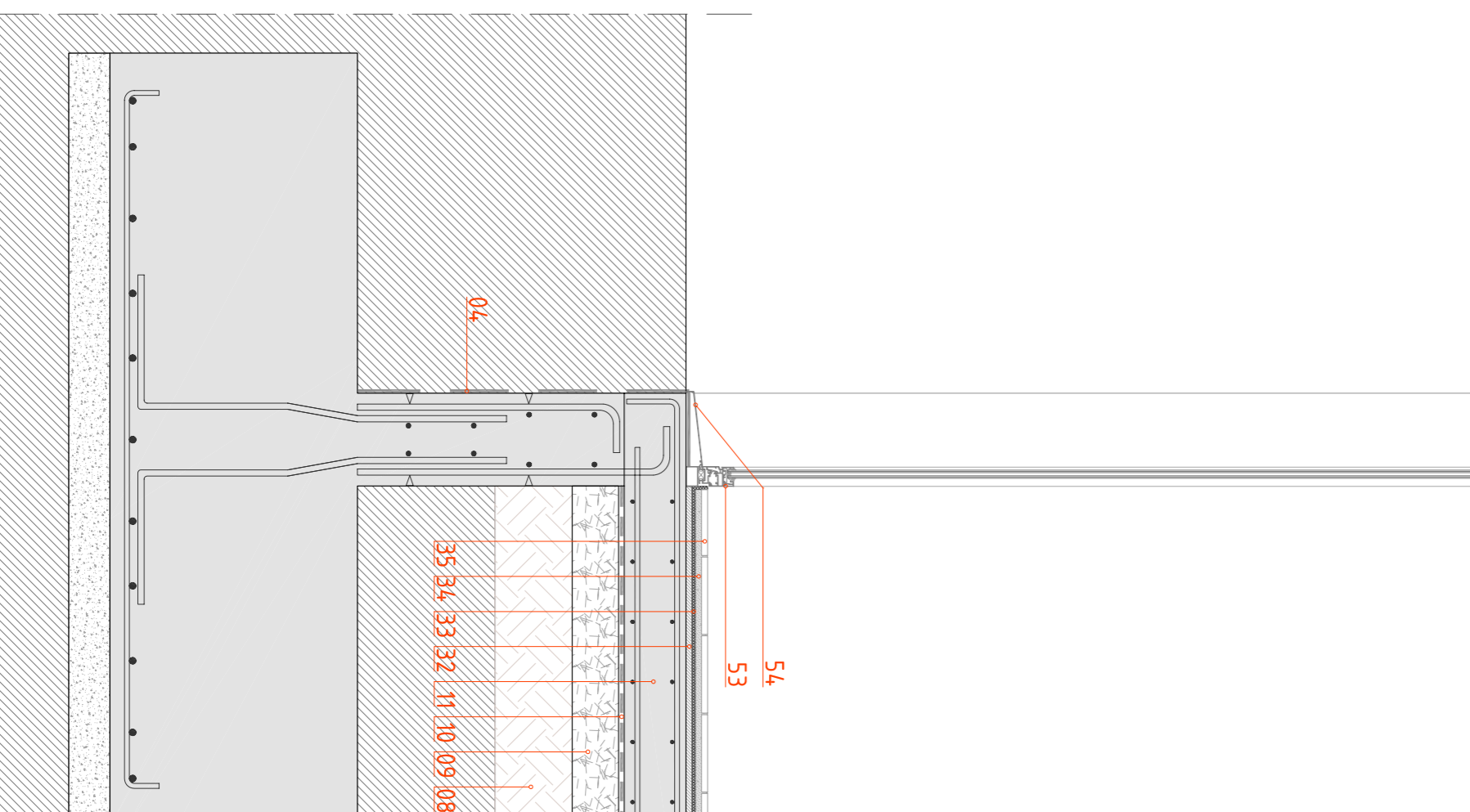
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



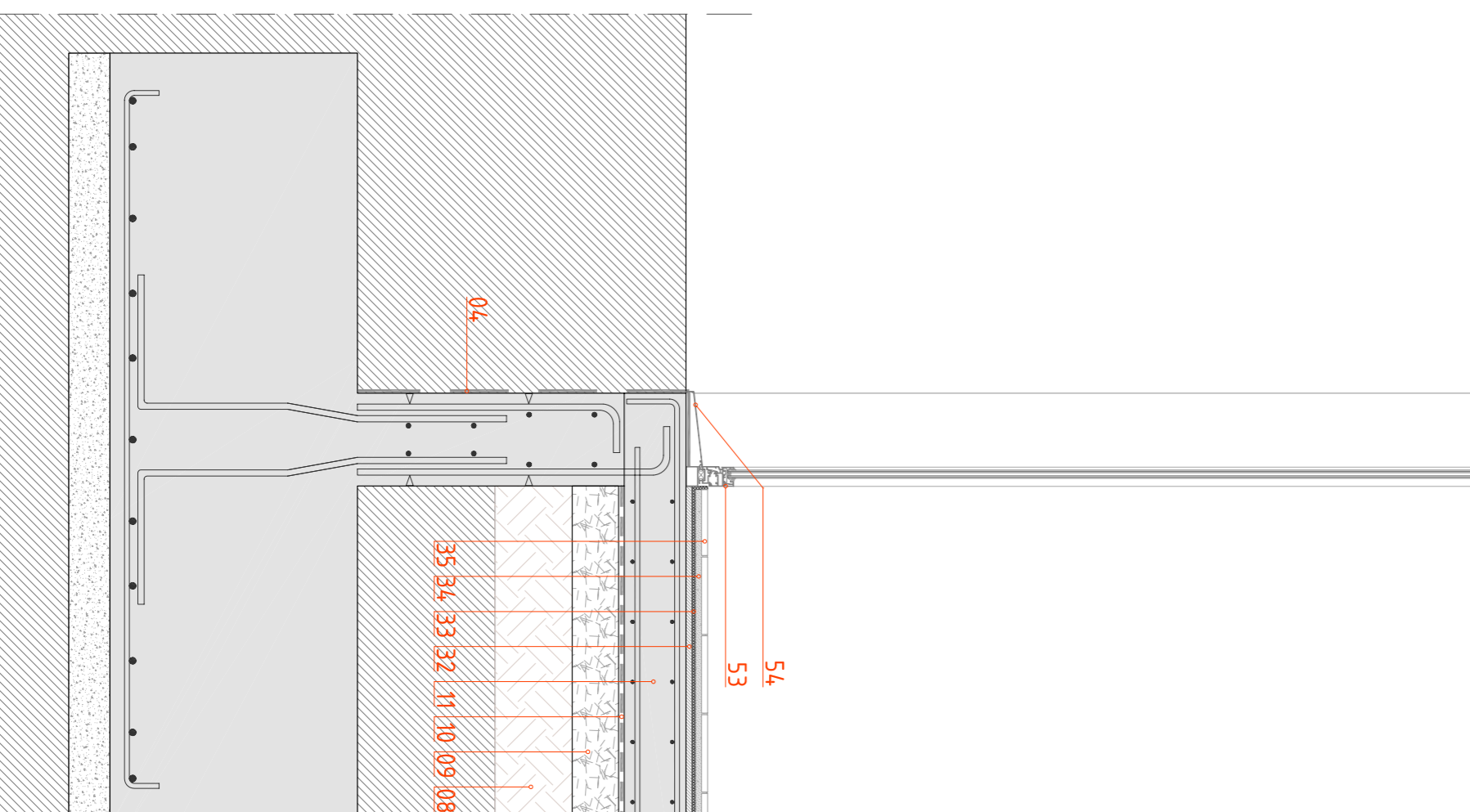
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



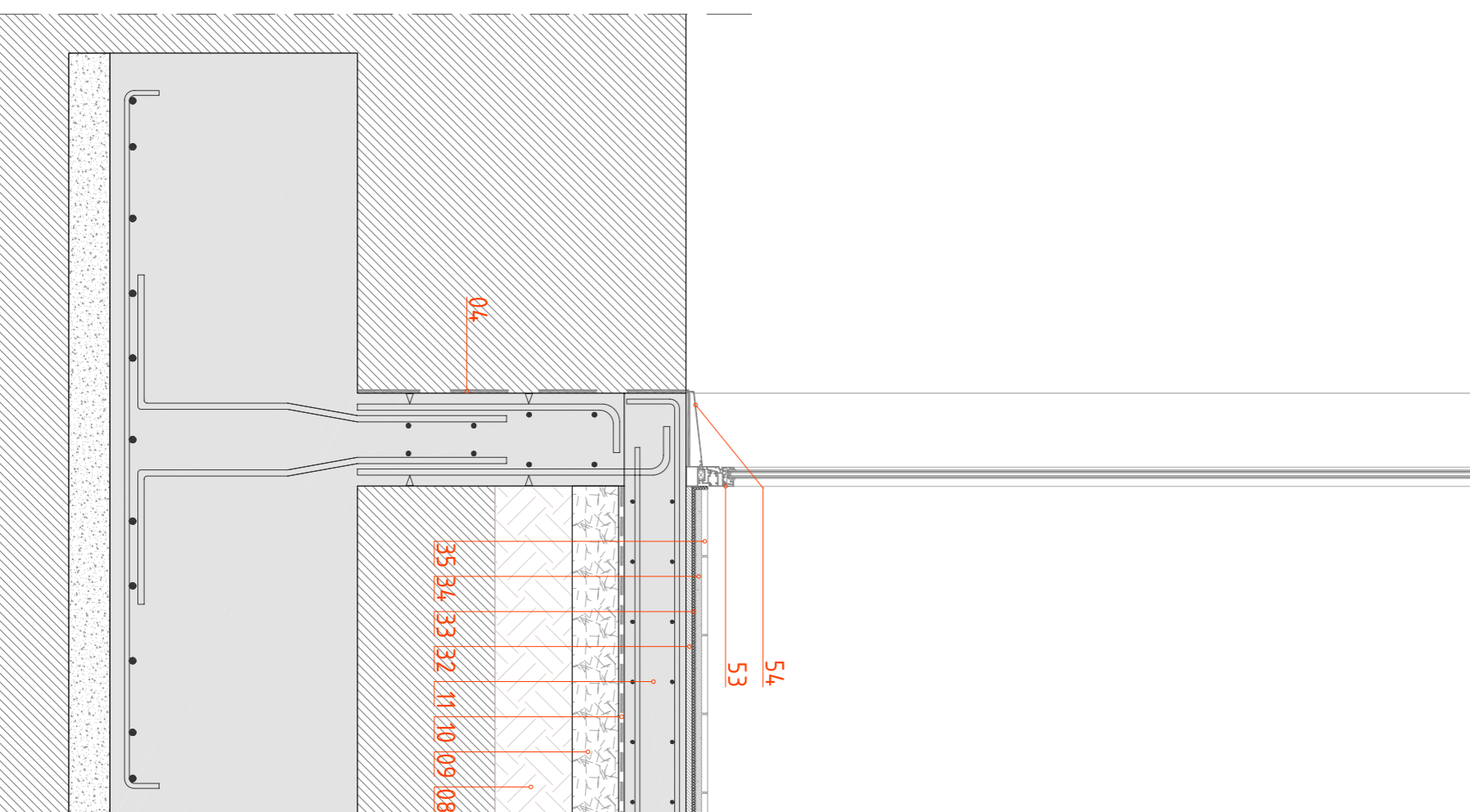
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



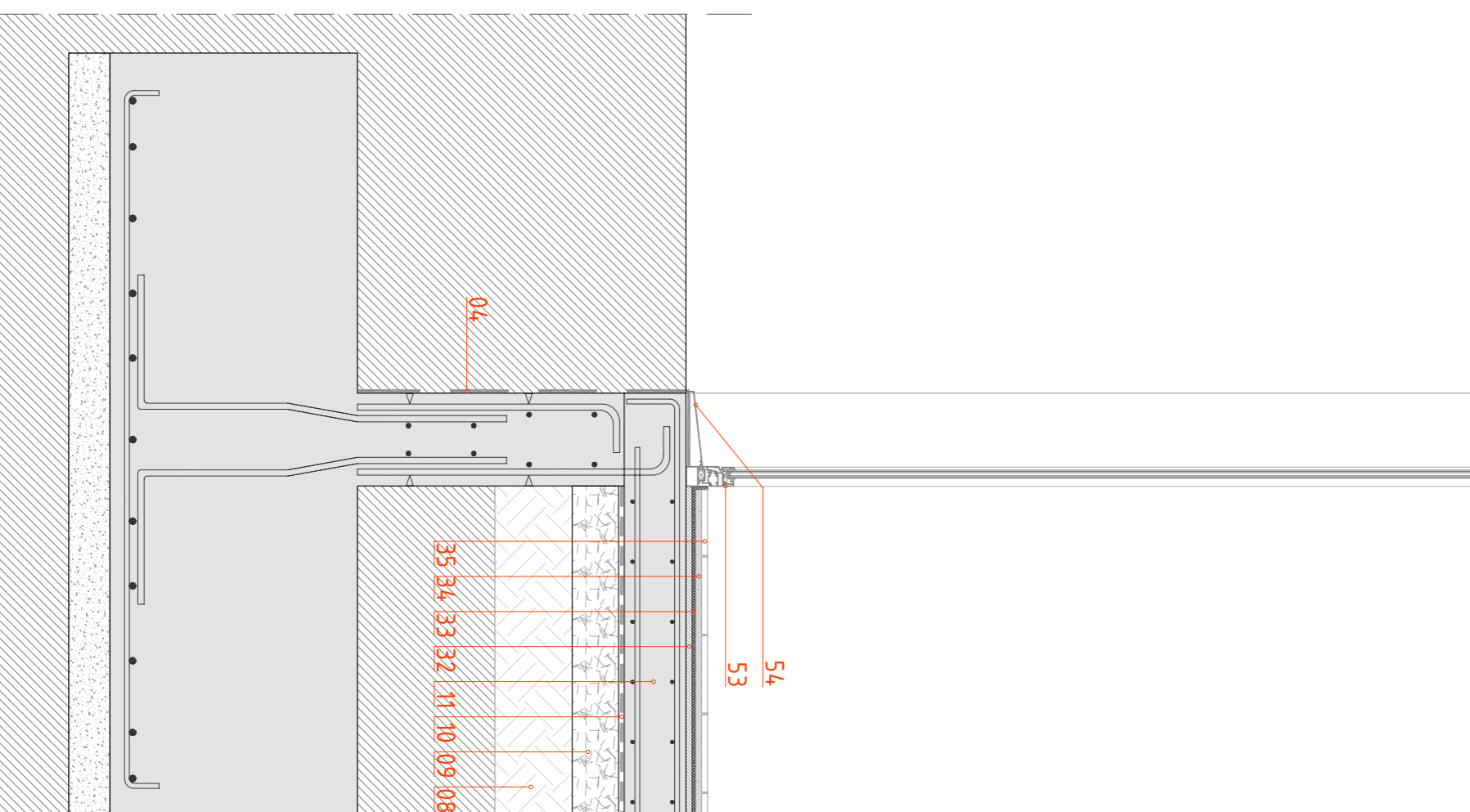
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



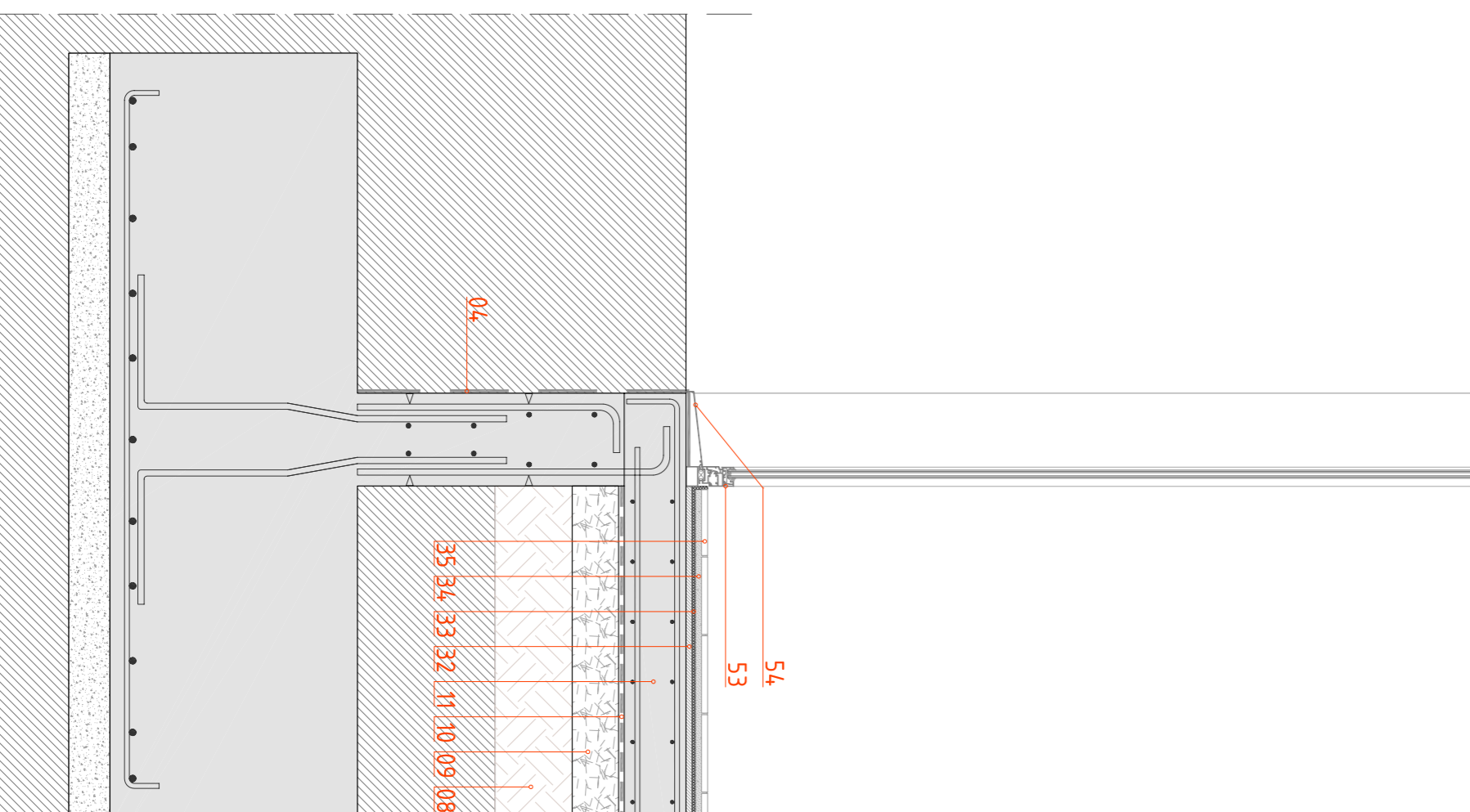
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 42b
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57



- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
-