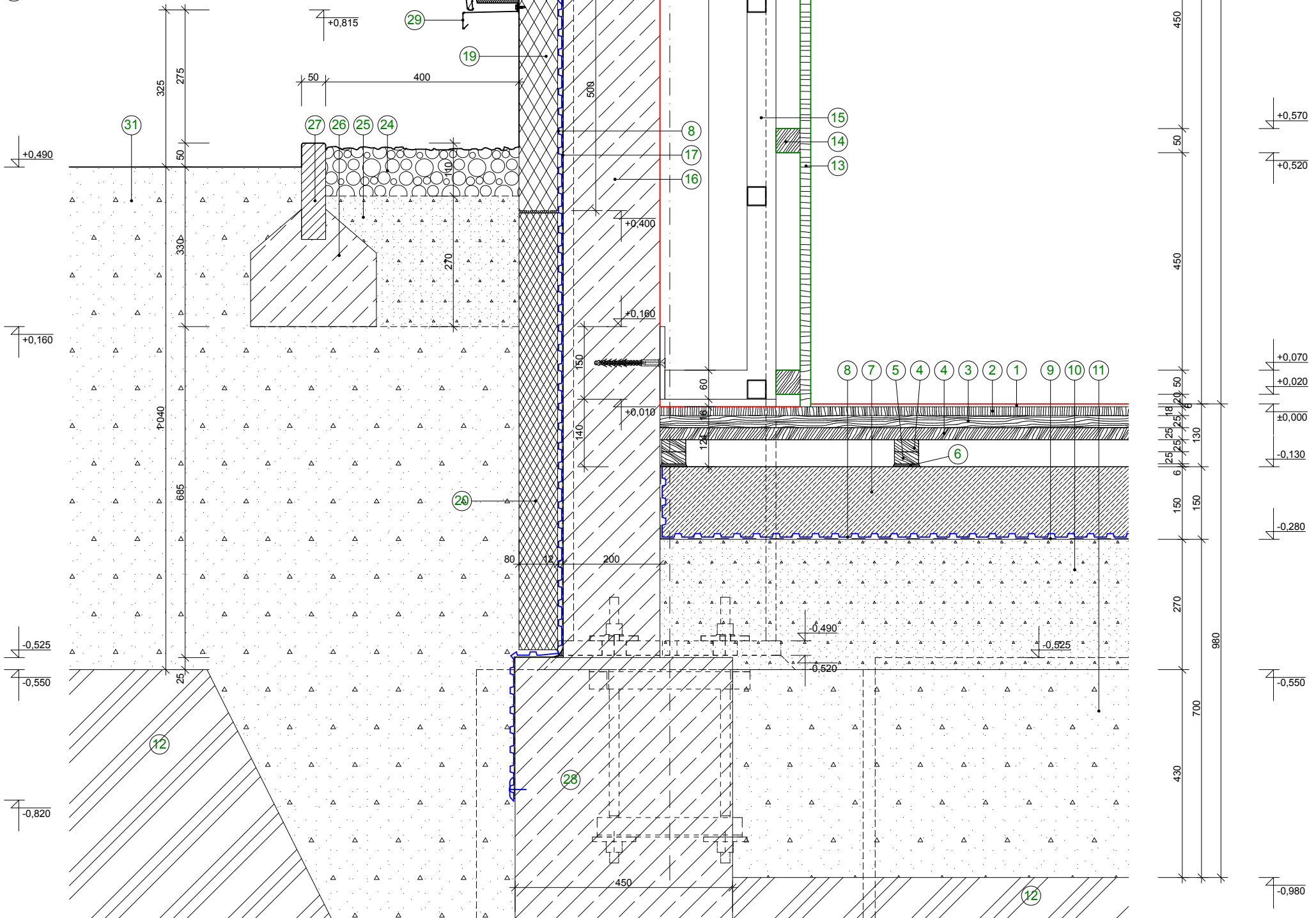


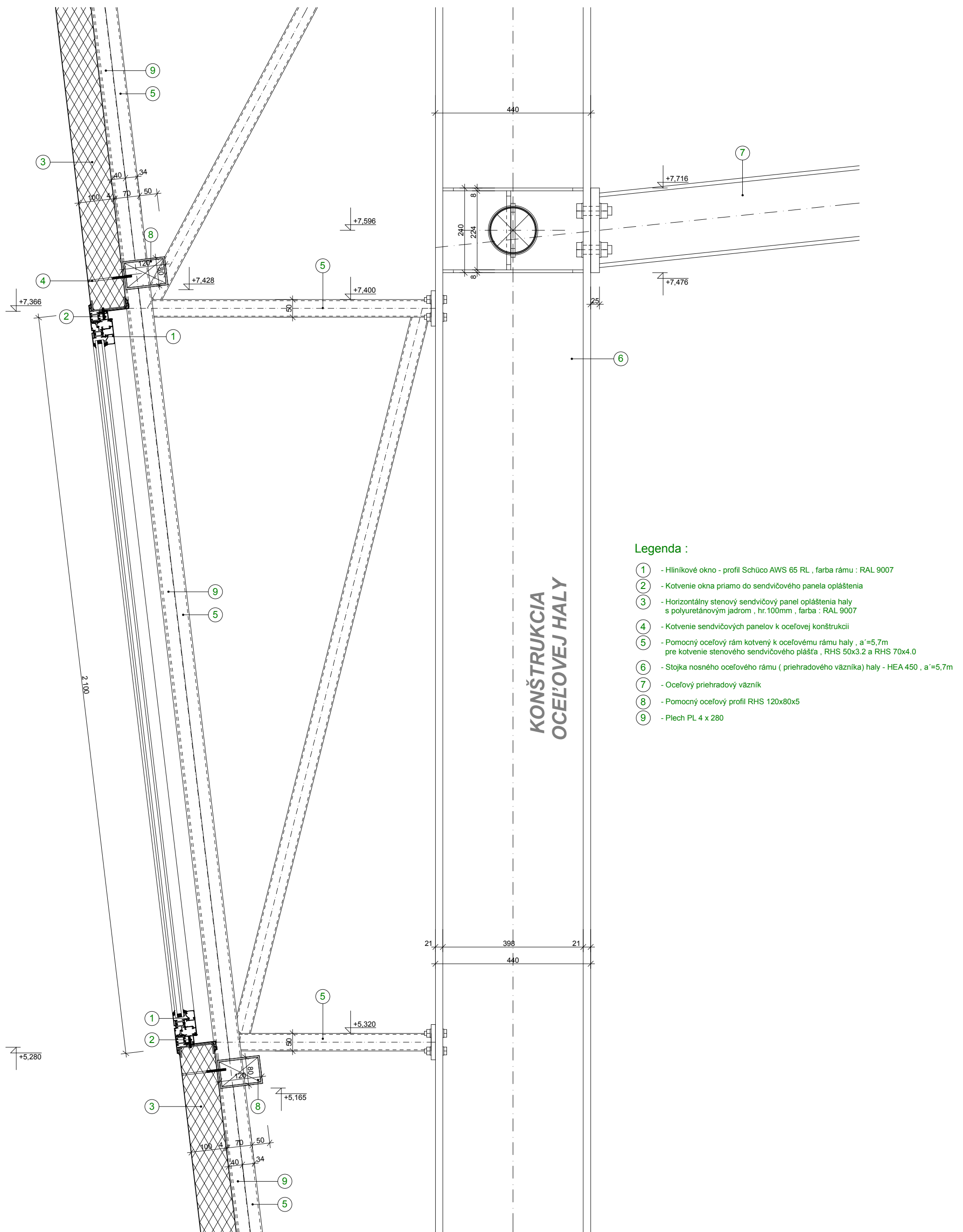
DET 21

Legenda :

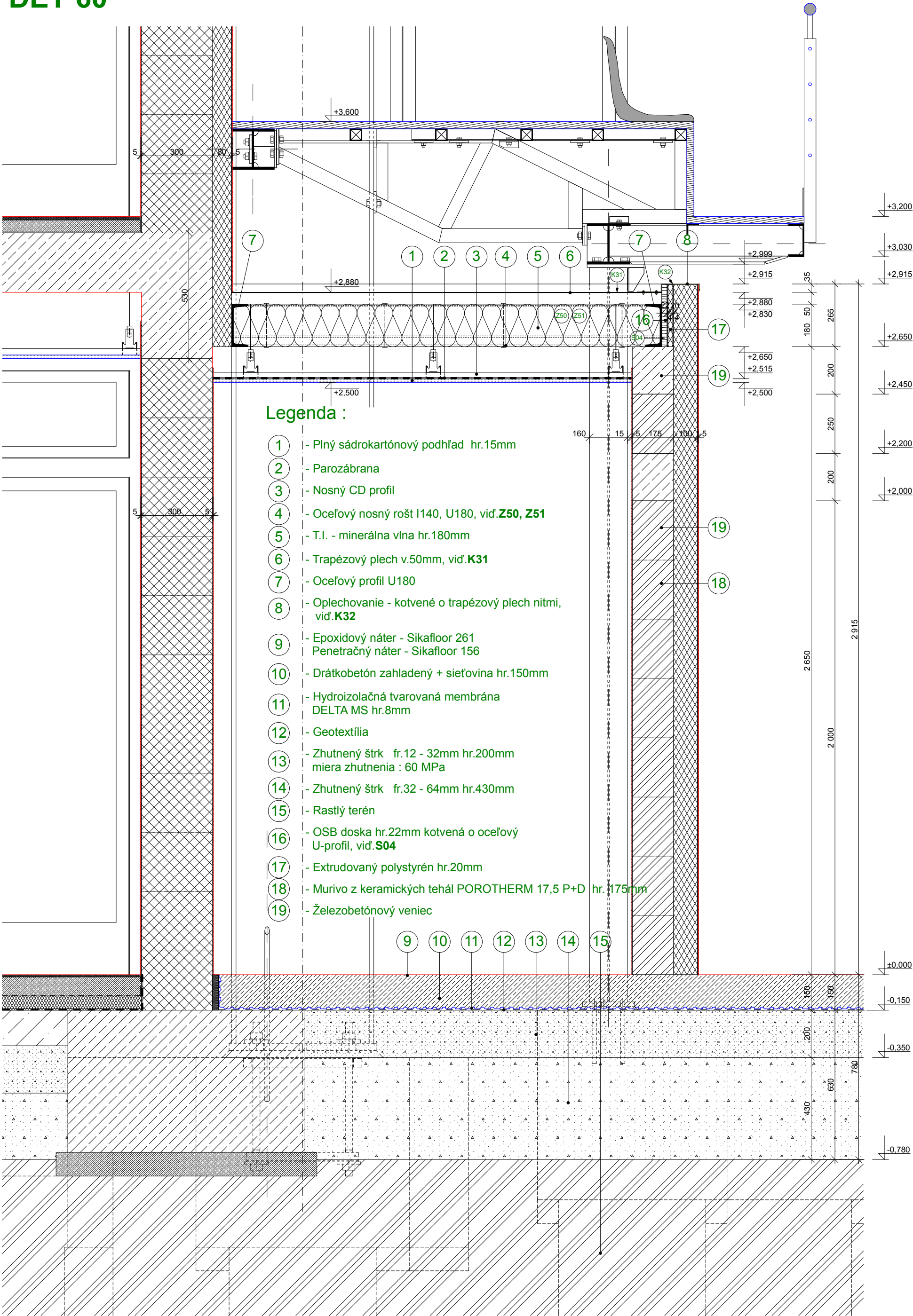
- 1 - Umelý športový povrch - Taraflex hr.6mm
- 2 - Vyrovnávací záklop - OSB dosky 4PD hr.18mm
- 3 - Dskový záklop - hrubá podlaha - OSB dosky hr.25mm
- 4 - Drevenný pružný rošt hr.25mm
- 5 - Drevenný podkladok hr.25mm
- 6 - Pryžová podložka hr.6mm
- 7 - Drátkobetón zahladený + sieťovina hr.150mm
- 8 - Hydroizolačná tvarovaná membrána DELTA MS hr.8mm
- 9 - Geotextília
- 10 - Zhutnený štrk fr.12 - 32mm, miera zhutnenia : 60 MPa hr.270mm
- 11 - Zhutnený štrk fr.32 - 64mm hr.430mm
- 12 - Rastlý terén
- 13 - Obklad - OSB doska hr.22mm, vid'.S01
- 14 - Drevený hranol 50x50mm, vid'.S01
- 15 - Oceľový nosný rám, vid'.Z43
- 16 - ŽB stena v=2,0m hr.200mm
- 17 - Penetračný náter + hydroizolačná fólia 1xGlasbit
- 18 - Horizontálny stenový sendvičový panel opláštenia haly s polyuretánovým jadrom , hr.100mm , farba : RAL 9007
- 19 - Horizontálny stenový sendvičový panel soklíka s polyuretánovým jadrom , hr.80mm , farba : RAL 9007
- 20 - Tepelná izolácia - extrudovaný polystyrén hr.80mm
- 21 - Kotvenie sendvičových panelov k oceľovej konštrukcii
- 22 - Pomocný oceľový rám kotvený k oceľovému rámu haly , a'=5,7m pre kotvenie stenového sendvičového plášťa , RHS 50x3.2 a RHS 70x4.0
- 23 - Stojka nosného oceľového rámu (priehradového väzníka) haly - HEA 450 , a'=5,7m
- 24 - Premývaný riečny štrk f.32 - 64mm hr.110mm
- 25 - Zhutnený štrkový zásyp fr.12 - 32mm hr.270mm
- 26 - Betónový základ pre betónový obrubník
- 27 - Betónový obrubník
- 28 - Železobetónový základový prah z vodostavebného betónu
- 29 - Ukončenie fasádneho panela pri soklíku oplechovaním
- 30 - Izolačná hmoždinka - EJOT d=8mm
- 31 - Zhutnený štrkový zásyp výkopu
- 32 - Plech PL 4 x 280



DET 22



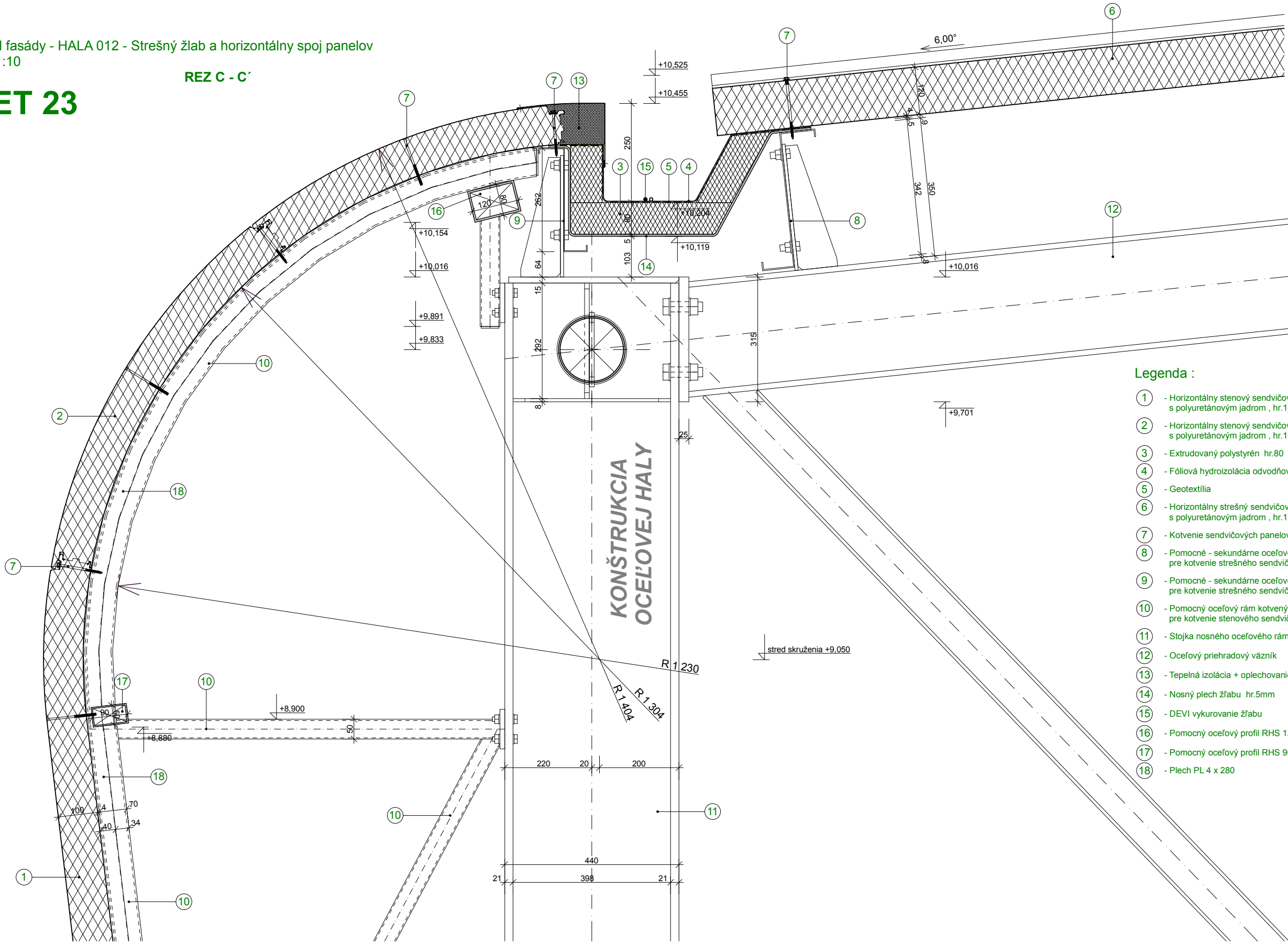
DET 60



Detail fasády - HALA 012 - Strešný žlab a horizontálny spoj panelov
M = 1:10

DET 23

REZ C - C'



Legenda :

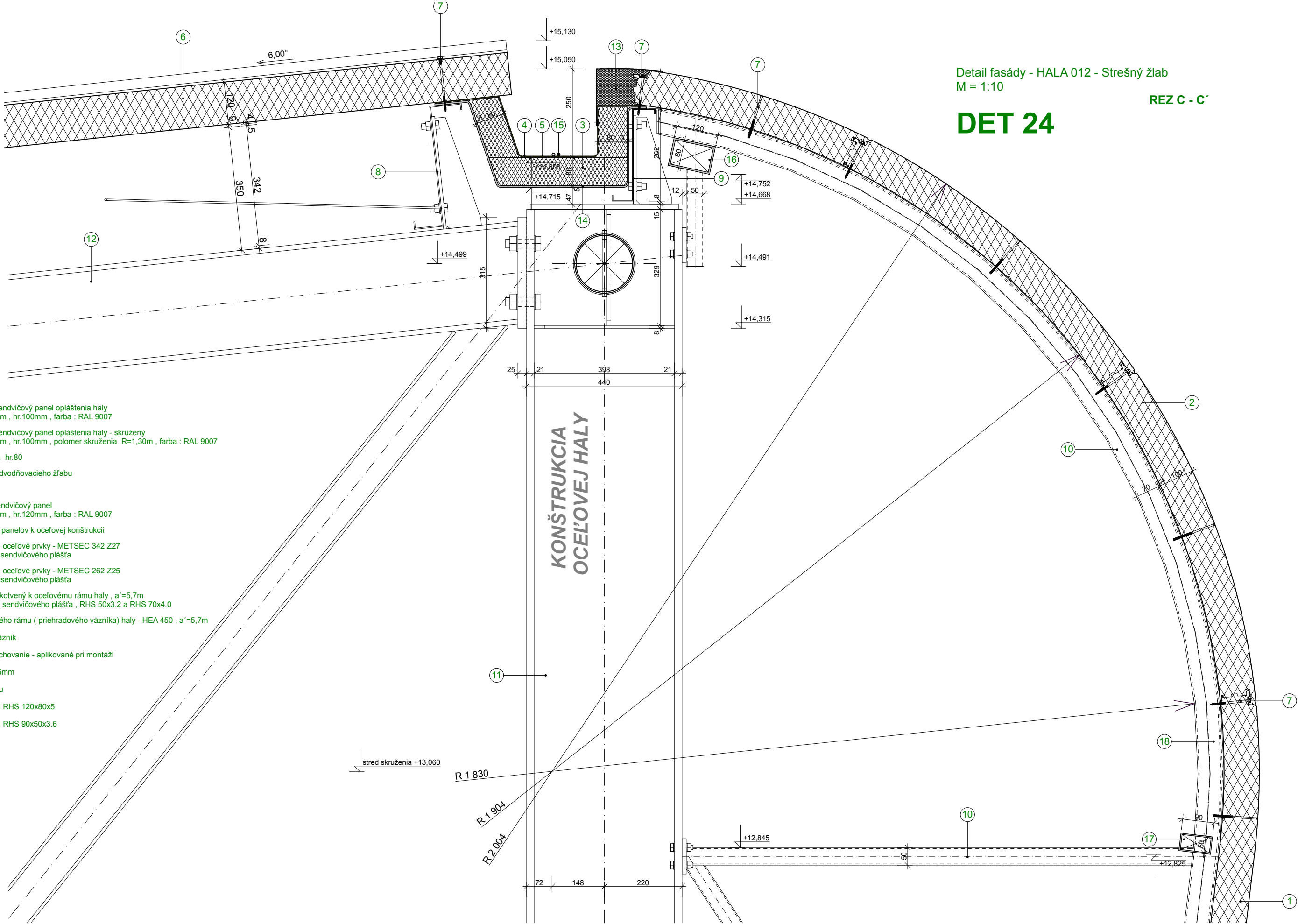
- ① - Horizontálny stenový sendvičový panel opláštenia haly s polyuretánovým jadrom , hr.100mm , farba : RAL 9007
- ② - Horizontálny stenový sendvičový panel opláštenia haly - skružený s polyuretánovým jadrom , hr.100mm , polomer skruženia R=1,30m , farba : RAL 9007
- ③ - Extrudovaný polystyrén hr.80
- ④ - Fóliová hydroizolácia odvodňovacieho žľabu
- ⑤ - Geotextília
- ⑥ - Horizontálny strešný sendvičový panel s polyuretánovým jadrom , hr.120mm , farba : RAL 9007
- ⑦ - Kotvenie sendvičových panelov k ocelevej konštrukcii
- ⑧ - Pomocné - sekundárne oceľové prvky - METSEC 342 Z27 pre kotvenie strešného sendvičového plášťa
- ⑨ - Pomocné - sekundárne oceľové prvky - METSEC 262 Z25 pre kotvenie strešného sendvičového plášťa
- ⑩ - Pomocný oceľový rám kotvený k oceľovému rámu haly , a'=5,7m pre kotvenie stenového sendvičového plášťa , RHS 50x3.2 a RHS 70x4.0
- ⑪ - Stojka nosného oceľového rámu (priehradového väzníka) haly - HEA 450 , a'=5,7m
- ⑫ - Oceľový priehradový väzník
- ⑬ - Tepelná izolácia + oplechovanie - aplikované pri montáži
- ⑭ - Nosný plech žľabu hr.5mm
- ⑮ - DEVI vykurovanie žľabu
- ⑯ - Pomocný oceľový profil RHS 120x80x5
- ⑰ - Pomocný oceľový profil RHS 90x50x3.6
- ⑱ - Plech PL 4 x 280

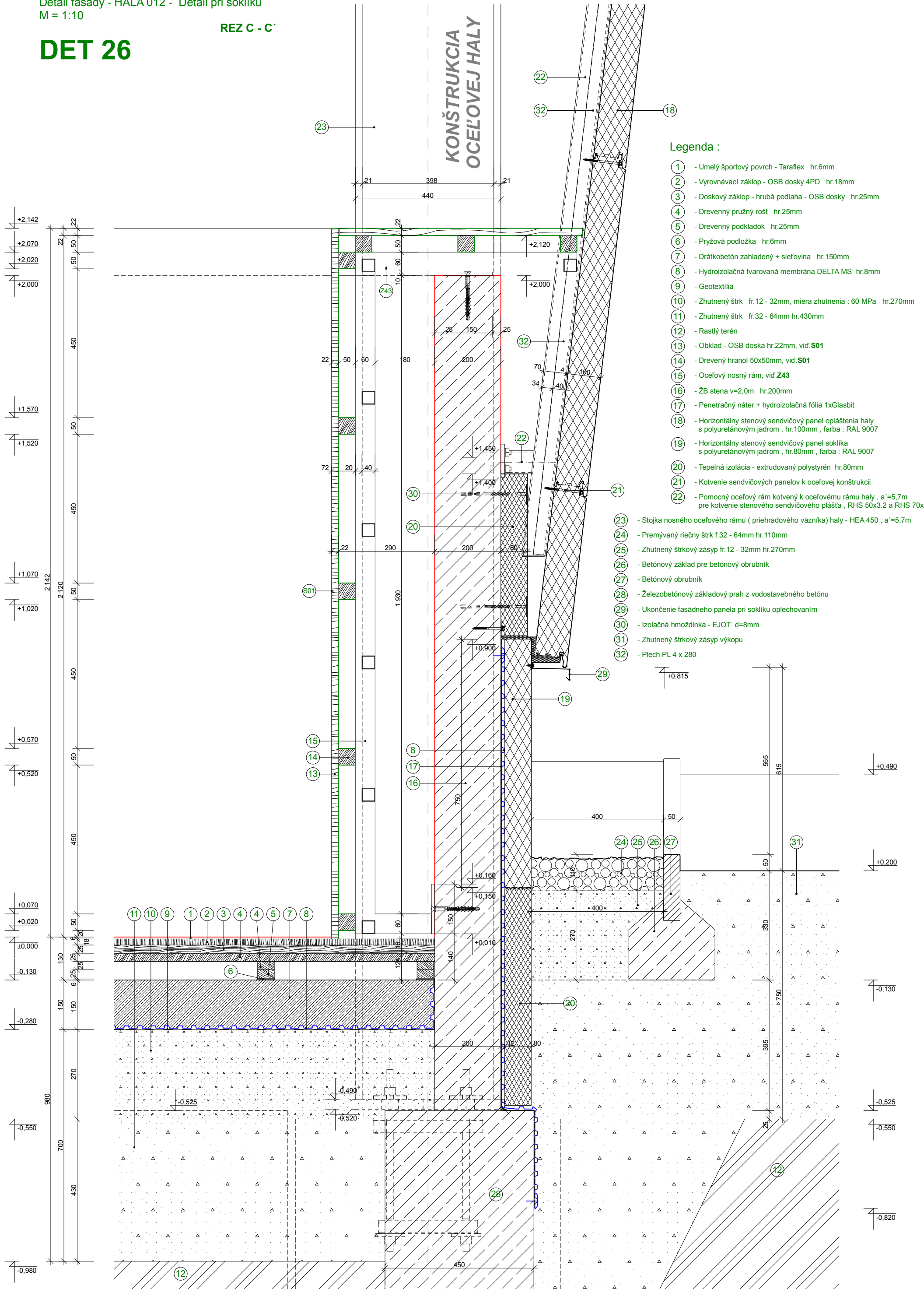
Detail fasády - HALA 012 - Strešný žlab
M = 1:10
REZ C - C'

DET 24

Legenda :

- 1 - Horizontálny stenový sendvičový panel opláštenia haly s polyuretánovým jadrom , hr.100mm , farba : RAL 9007
- 2 - Horizontálny stenový sendvičový panel opláštenia haly - skružený s polyuretánovým jadrom , hr.100mm , polomer skruženia R=1,30m , farba : RAL 9007
- 3 - Extrudovaný polystyrén hr.80
- 4 - Fóliová hydroizolácia odvodňovacieho žlabu
- 5 - Geotextília
- 6 - Horizontálny strešný sendvičový panel s polyuretánovým jadrom , hr.120mm , farba : RAL 9007
- 7 - Kotvenie sendvičových panelov k ocelevej konštrukcii
- 8 - Pomocné - sekundárne oceľové prvky - METSEC 342 Z27 pre kotvenie strešného sendvičového plášťa
- 9 - Pomocné - sekundárne oceľové prvky - METSEC 262 Z25 pre kotvenie strešného sendvičového plášťa
- 10 - Pomocný oceľový rám kotvený k oceľovému rámu haly , a'=5,7m pre kotvenie stenového sendvičového plášťa , RHS 50x3.2 a RHS 70x4.0
- 11 - Stojka nosného oceľového rámu (priehradového väzníka) haly - HEA 450 , a'=5,7m
- 12 - Oceľový priehradový väzník
- 13 - Tepelná izolácia + oplechovanie - aplikované pri montáži
- 14 - Nosný plech žlabu hr.5mm
- 15 - DEVI vykurovanie žlabu
- 16 - Pomocný oceľový profil RHS 120x80x5
- 17 - Pomocný oceľový profil RHS 90x50x3.6
- 18 - Plech PL 4 x 280

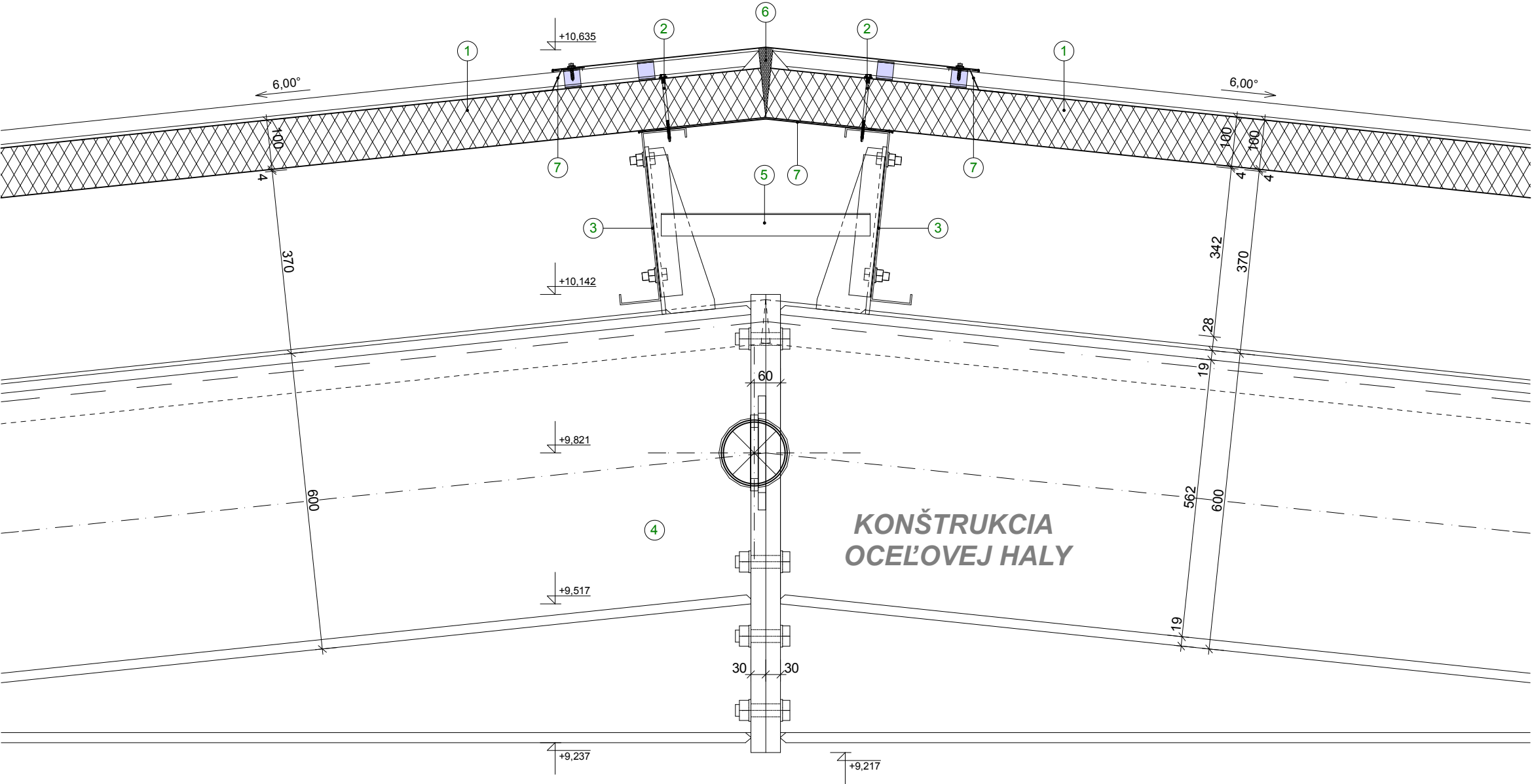




Detail fasády - HALA 001 - Detail hrebeňa
M = 1:10

REZ A - A'

DET 33



Legenda :

- ① - Horizontálny strešný sendvičový panel s polyuretánovým jadrom , hr.100mm , farba : RAL 9007
- ② - Kotvenie sendvičových panelov k oceľovej konštrukcii
- ③ - Pomocné - sekundárne oceľové prvky - METSEC 342 Z27 pre kotvenie strešného sendvičového plášťa
- ④ - Oceľová konštrukcia haly
- ⑤ - Oceľové stuženie METSECOV
- ⑥ - Tepelná izolácia + oplechovanie - aplikované pri montáži
- ⑦ - Oplechovanie strešného panela

REZ A-A´

DET 35

Legenda :

- 1 - Štrková vrstva hr.50mm
- 2 - Geotextília
- 3 - Tepelná izolácia - extrudovaný polystyrén hr.80mm
- 4 - Drenážna vrstva - DELTA DRAIN hr.8mm
- 5 - Hydroizolácia - 2 vrstvy elastomérového bitúmenového pásu hr.2x4mm s vložkou proti vrastaniu koreňov vrátane penetračného náteru
- 6 - Spádová vrstva - betónová mazanina hr. od 0mm - do 100mm
- 7 - Železobetónová monolitická stropná doska hr.250mm
- 8 - Tepelná izolácia - extrudovaný polystyrén hr.50mm
- 9 - Titanzikový lemovací plech hr.0,6mm, vid'.K10
- 10 - Hliníkový lemovací plech hr.0,6mm RAL7025, vid'.K05
- 11 - Pozinkovaná plechová príchytka pre lemovací plech atiky, hr.1,2mm, vid'.K06
- 12 - Kotvenie príchytky
- 13 - Železobetónová monolitická stena - atika hr.200mm
- 14 - Hliníkový lemovací plech hr.0,6mm RAL7025, vid'.K09
- 15 - Silikónový tmel
- 16 - Pásová oceľ 40x4 - uchytienie hydroizolácie
- 17 - Železobetónový monolitický veniec hr.300mm
- 18 - Horizontálny stenový sendvičový panel opláštenia haly s polyuretánovým jadrom , hr.80mm , farba : RAL 9007
- 19 - Vápenno-cementová tenkovrstvová omietka hr.5mm
- 20 - Keramická tvarovka POROTHERM 30 P+D, hr.300mm
- 21 - Kotviaci rýchlopínací záves
- 22 - Plný sádkokartónový podhľad hr.15mm
- 23 - Montážny CD profil
- 24 - Nosný CD profil
- 25 - Oceľová konštrukcia haly
- 26 - Horizontálny strešný sendvičový panel s polyuretánovým jadrom , hr.100mm , farba : RAL 9007
- 27 - Kotvenie sendvičových panelov k oceľovej konštrukcii
- 28 - Pomocné - sekundárne oceľové prvky - METSEC 342 Z27 pre kotvenie strešného sendvičového plášťa
- 29 - Pomocné - sekundárne oceľové prvky - METSEC 262 Z25 pre kotvenie strešného sendvičového plášťa
- 30 - Okapový žlab
- 31 - Oplechovanie

