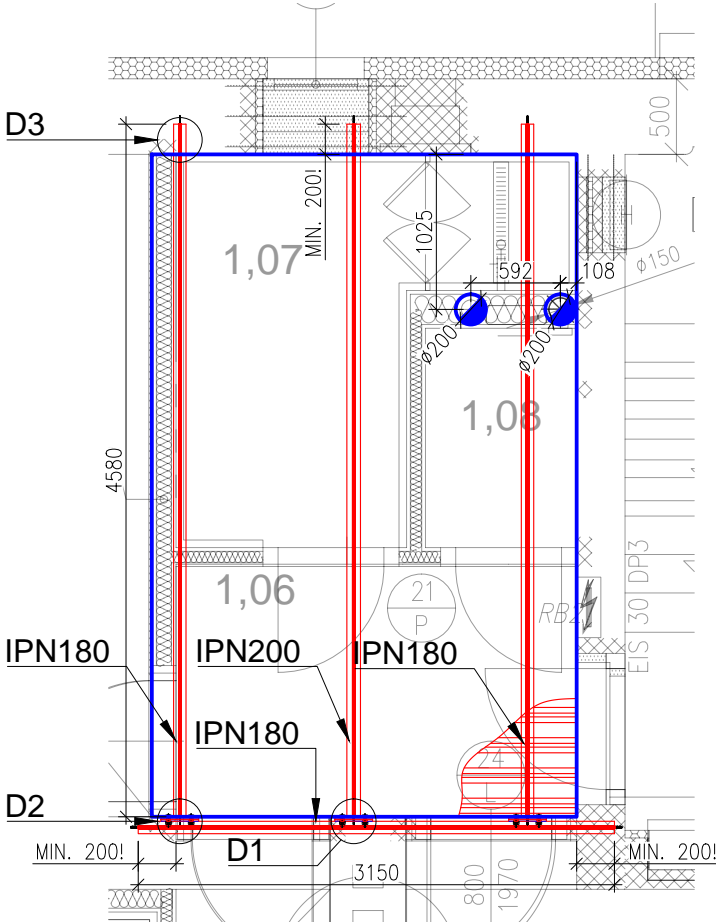
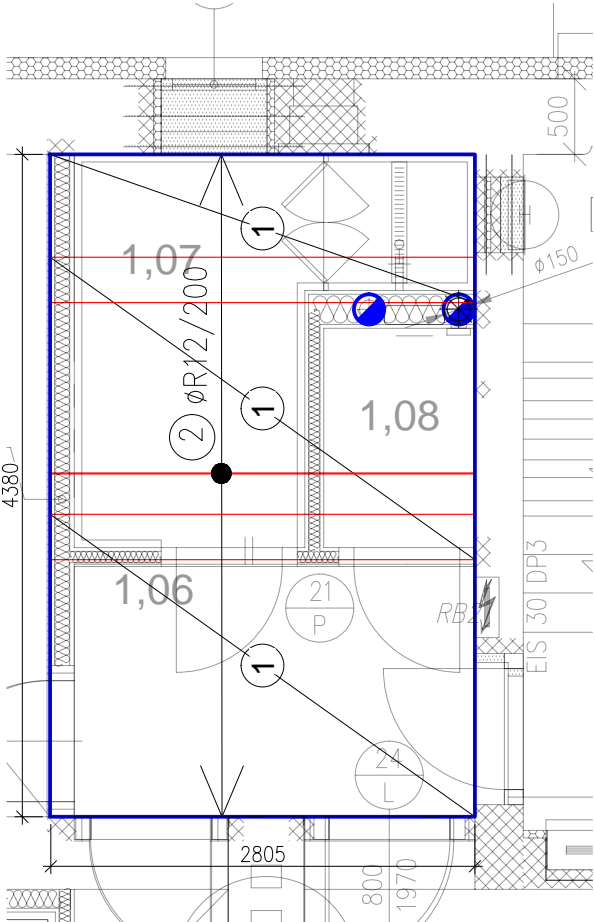


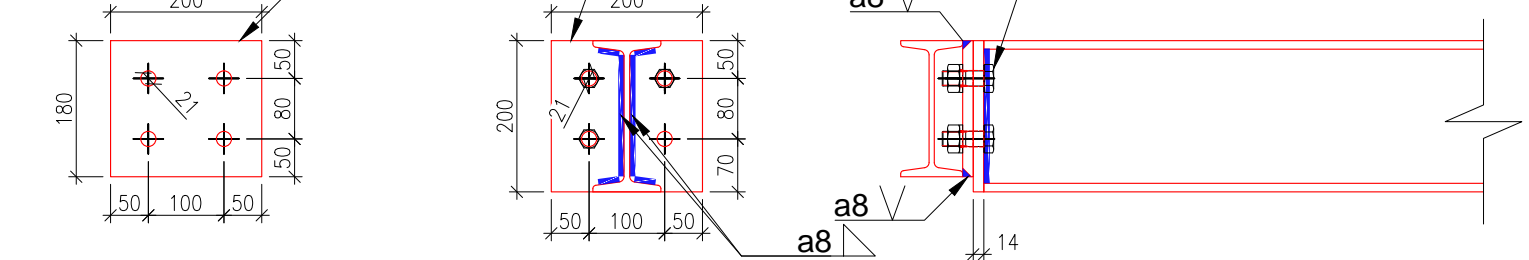
PŮDORYS
VÁLCOVANÉ NOSNÍKY



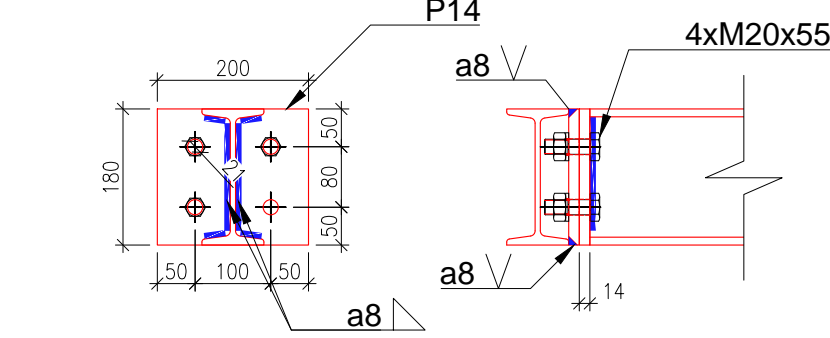
PŮDORYS
VÝZTUŽ



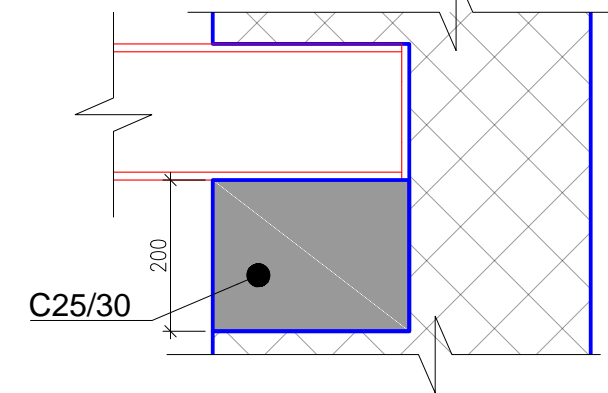
DETAIL D1
MĚŘÍTKO 1:10



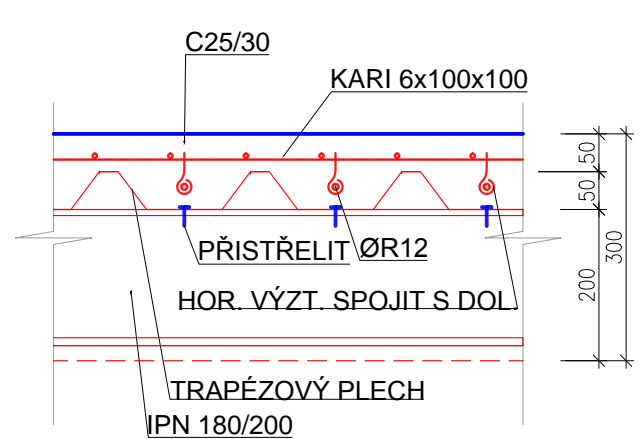
DETAIL D2
MĚŘÍTKO 1:10



DETAIL D3
MĚŘÍTKO 1:10



SKLADBA PODLAHY
MĚŘÍTKO 1:10



Souhrnná tabulka oceli – D.1.2.3									
pozice	profil	délka	ks	délka celkem (m)					
				IPN180	IPN200	R12	KARI 6/100/100	P14 200x180	P14 200x200
1	KARI 6/100/100	2x3m	3				3		
2	R12	2,8	20			56			
3	IPN180	4,58	2	9,16					
4	IPN180	3,15	1	3,15					
5	IPN200	4,58	1		4,58				
6	P14 200x180	1	5					5	
7	P14 200x200	1	1						1
DÉLKA CELKEM (m) + 10% PROŘEZ				13,5	5,0	61,6	3,3	5,5	1,1
KG/m				21,900	26,300	0,887	26,640	3,956	4,396
KG				297	132	55	88	22	5
KG				598					
TRAPÉZOVÝ PLECH, h=50mm, tl=1mm - 12,5*1,2=15m2									
ŠROUB M20x55 (8.8) – 12ks									
NASTŘELOVACÍ HŘEB - 90ks									

Konstrukce stropu

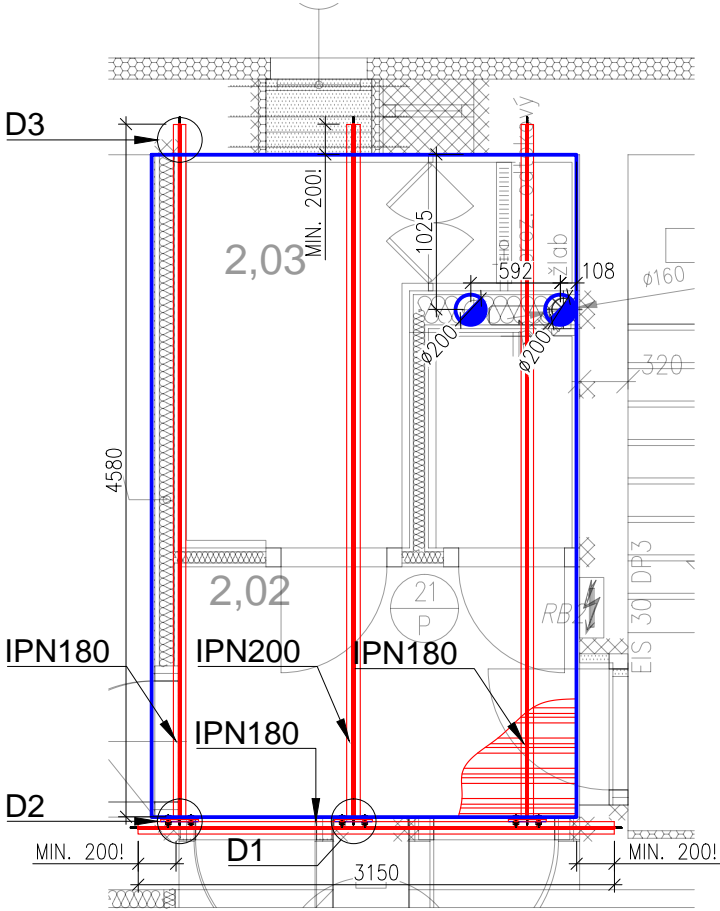
- V prostoru koupelny, WC a chodby bude ve 2.N.P. a 3.N.P. stávající dř. konstrukce podlahy vybourána a bude nahrazena I nosníky a VSŽ trapézovými plechy s výškou vlny 50mm s nabetonovanou vrstvou min. 50 mm nad horní hranu vlny VSŽ plechů. Do každé vlny bude při spodním okraji plechů vložen Ø12 a v horní části nad VSŽ vlnou bude před betonáží desky položena KARI SÍŤ 100/100/6 mm, která bude se spodní výztuží spřažena. Veškeré ocel. konstrukce – I profily budou povrchově opatřeny nátěrem. Trapézový plech bude přistřelen k ocelovým nosníkům. Nové I nosiče budou na vnitřním zdivu (u komínu) položeny na ocel I nosič č.180, který bude zazděn do stávajícího zdiva a řádně doklínován a zabetonován. Na vnějším obvodovém zdivu budou I profily osazeny do kapes na betonové roznášecí polštáře min. výšky 200 mm. Minimální osazení I nosičů do zdiva je 250 mm.
- Horní hrana žel. bet. desky nových stropů bude osazena min. 120 mm pod úroveň okolní čisté podlahy.

Tato dokumentace (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím projektanta a nesmí být bez předchozího písemného souhlasu kopírována či jiným způsobem rozmnožována, postoupena třetím osobám a užívána k jiným účelům, než pro které je vypracována.

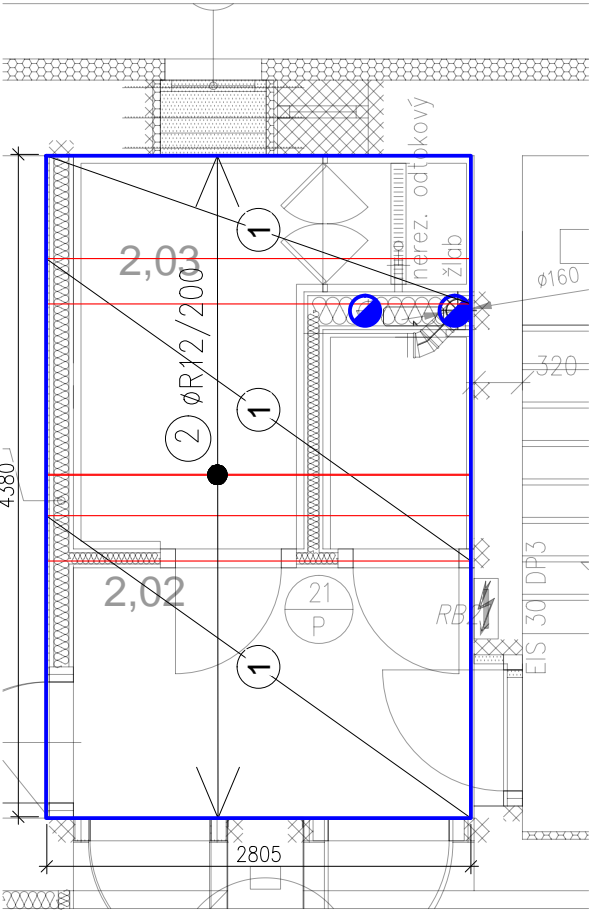
Tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci. Dílenská dokumentace bude zpracována dodavatelem stavby a bude předložena projektantovi a investorovi k odsouhlasení.

PROJEKT / PROJECT REKONSTRUKCE STÁV. OBJEKTU V ČESKÉ LÍPĚ č.p. 1633/16 v ul. PARTYZÁNSKÁ „DOMOV SLUNEČNÝ DVŮR“ parcela č. 3540, k.ú. Česká Lípa	
INVESTOR / CLIENT Liberecký kraj Liberec 2, u Jezu 642/2a, 461 80 Liberec IČ: 70891508	
ZPRACOVATEL ČÁSTI / SUBCONTRACTOR Ing. Tomáš Štejfa Jeronýmova 28 Jablonec nad Nisou T: +420 602 642 052 E: stejfa@havax.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER Ing. Tomáš Štejfa	PODPIS / SIGNATURE
ZPRACOVAL / DRAWN BY Ing. Tomáš Štejfa	PODPIS / SIGNATURE
KONTOLOVAL / CHECKED BY	PODPIS / SIGNATURE
FÁZE / PHASE D1.2. Stavebně konstrukční řešení - RDS	
DATUM / DATE 29.8.2017	PARÉ
MĚŘÍTKO / SCALE 1:50	
NÁZEV VÝKRESU / TITLE STROP NAD 1.N.P.	
D1.2.3	
PROFESE PROJ. ČÁST STUPĚŇ ČÁST STAVBY OZNAČENÍ REVIZE KÓD PROJEKTU	

PŮDORYS
VÁLCOVANÉ NOSNÍKY

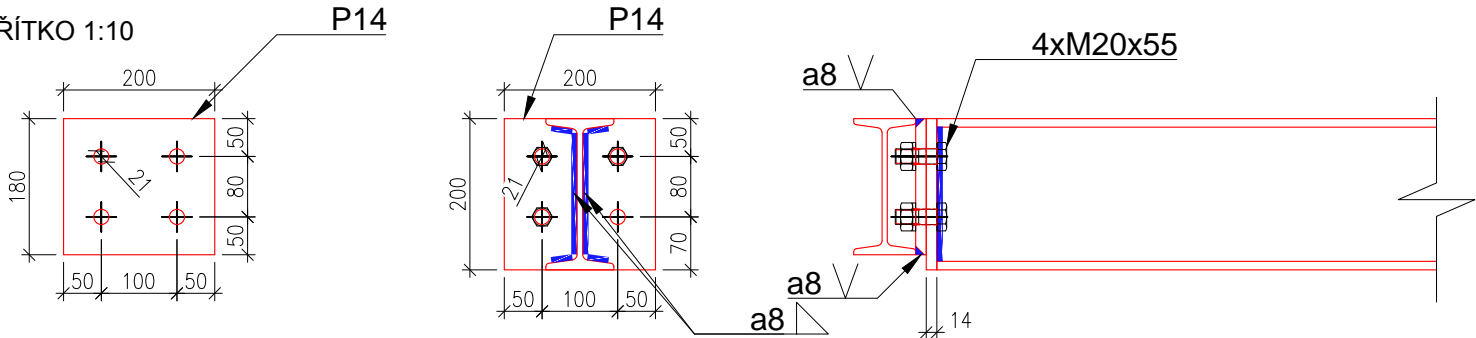


PŮDORYS
VÝZTUŽ



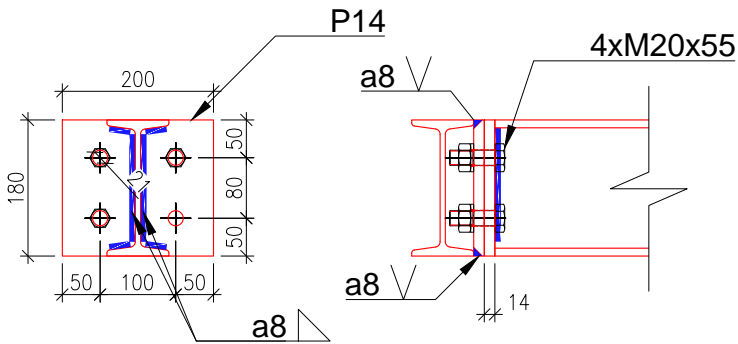
DETAIL D1

MĚŘÍTKO 1:10



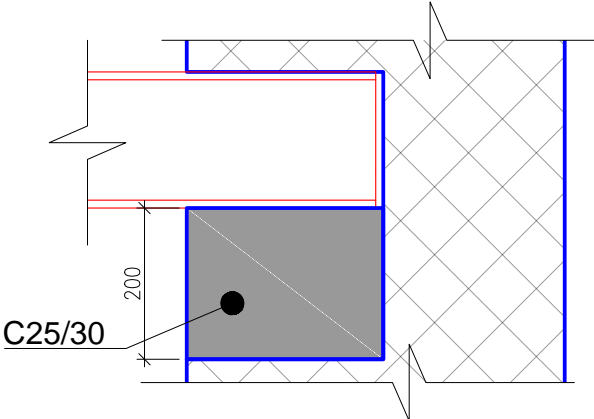
DETAIL D2

MĚŘÍTKO 1:10



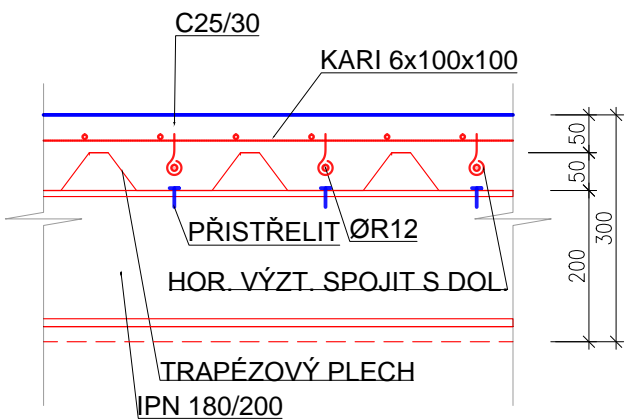
DETAIL D3

MĚŘÍTKO 1:10



SKLADBA PODLAHY

MĚŘÍTKO 1:10



Konstrukce stropu

- V prostoru koupelny, WC a chodby bude ve 2.N.P. a 3.N.P. stávající dř. konstrukce podlahy vybourána a bude nahrazena I nosníky a VSŽ trapézovými plechy s výškou vlny 50mm s nabetonovanou vrstvou min. 50 mm nad horní hranu vlny VSŽ plechů. Do každé vlny bude při spodním okraji plechů vložen Ø12 a v horní části nad VSŽ vlnou bude před betonáží desky položena KARI SÍŤ 100/100/6 mm, která bude se spodní výztuží spřažena. Veškeré ocel. konstrukce – I profily budou povrchově opatřeny nátěrem. Trapézový plech bude přistřelen k ocelovým nosníkům. Nové I nosiče budou na vnitřním zdivu (u komínu) položeny na ocel I nosič č.180, který bude zazděn do stávajícího zdiva a řádně doklínován a zabetonován. Na vnějším obvodovém zdivu budou I profily osazeny do kapes na betonové roznášecí polštáře min. výšky 200 mm. Minimální osazení I nosičů do zdiva je 250 mm.
- Horní hrana žel. bet. desky nových stropů bude osazena min. 120 mm pod úroveň okolní čisté podlahy.

Tato dokumentace (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím projektanta a nesmí být bez předchozího písemného souhlasu kopírována či jiným způsobem rozmnožována, postoupena třetím osobám a užívána k jiným účelům, než pro které je vypracována.

Tato dokumentace nenahrazuje dílenskou dokumentaci. Dílenská dokumentace bude zpracována dodavatelem stavby a bude předložena projektantovi a investorovi k odsouhlasení.

PROJEKT / PROJECT
REKONSTRUKCE STÁV. OBJEKTU V ČESKÉ LÍPĚ č.p. 1633/16 v
ul. PARTYZÁNSKÁ
„DOMOV SLUNEČNÝ DVŮR“
parcels č. 3540, k.ú. Česká Lípa

INVESTOR / CLIENT

Liberecký kraj
Liberec 2, u Jezu 642/2a, 461 80 Liberec
IČ: 70891508

ZPRACOVATEL ČÁSTI / SUBCONTRACTOR

Ing. Tomáš Štejfa
Jeronýmova 28
Jablonec nad Nisou
T: +420 602 642 052
E: stejfa@havax.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER
Ing. Tomáš Štejfa

ZPRACOVAL / DRAWN BY
Ing. Tomáš Štejfa

KONTOLOVAL / CHECKED BY

FÁZE / PHASE
D1.2. Stavebně konstrukční řešení - RDS

DATUM / DATE
29.8.2017

MĚŘÍTKO / SCALE
1:50

NÁZEV VÝKRESU / TITLE
STROP NAD 2.N.P.
D1.2.4

PROFESE | PROJ. ČÁST | STUPENĚ | ČÁST STAVBY | OZNAČENÍ | REVIZE | KÓD PROJEKTU