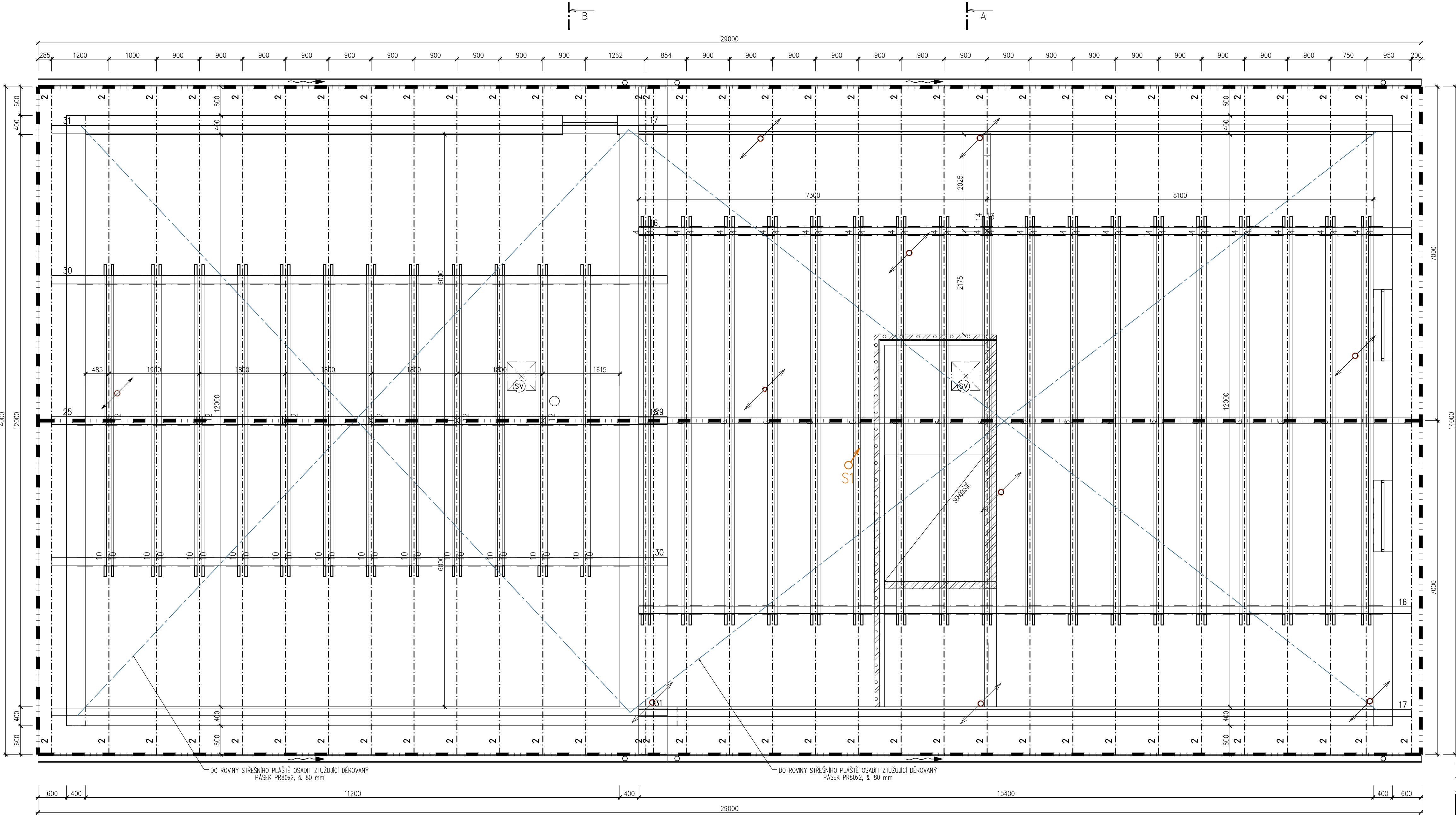




D.1.1b)04 PŮDORYS KROVU, M 1:50

obec: Obec Číhaň [542024]
katastrální území: Číhaň [623571]



VÝPIS NOVÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU

Označení	Prvek	Průřez	Délka prvku [m]	Počet [ks.]	Celková délka [m]	Placha [m2]	Objem [m3]
2	Krokev	100x160	8.55	66	564.3	295.55	9.03
4	Kleštiny	50x160	8.58	36	308.88	130.31	2.47
6	Hambálek	36x120	0.8	16	12.8	4.13	0.06
10	Kleštiny	50x160	6.55	24	157.2	66.41	1.26
12	Sloupek	160x120	1.92	6	11.52	6.68	0.22
16	Voznice	140x140	16.21	2	32.42	18.23	0.64
17	Pozednice	140x140	16.21	2	32.42	18.23	0.64
18	Vrcholová voznice	140x140	16.21	1	16.21	9.12	0.32
25	Trám	160x160	12.92	1	12.92	8.32	0.33
29	Vrcholová voznice	160x160	12.91	1	12.91	8.31	0.33
30	Vrcholová voznice	180x120	12.91	2	25.82	15.58	0.56
31	Vrcholová voznice	160x120	12.91	2	25.82	14.54	0.5
Součet						595.41	16.34
Rezerva 7%						41.68	1.14
Celkem						637.09	17.48

VÝPIS NOVÝCH OCELOVÝCH PRVKŮ KROVU

Označení	Délka prvku [m]	Hmotnost prvku [kg]	Počet [ks.]	Celková hmotnost [kg]	Celková délka [m]
2xUPE 270	15.6	1098	2	2196	31.2
2xUPE 360	11.6	1420	1	1420	11.6
2xUPE 400	11.6	1675	2	3350	23.2
Celkem				6966	66

SV STŘEŠNÍ VÝLEZ 600x600 mm

POZNÁMKY

- JEDNOTLIVÉ ROZMĚRY PRVKŮ A KONSTRUKCÍ NUTNO PŘEMĚŘIT NA MÍSTĚ, KE VŠEM ZMĚNÁM JE NUTNO PŘÍZVAT PROJEKTANTA, ZAJISTIT SOUČINNOST S OSTATNÍMI PROFESEM!!
- POZEDNICE KOTVIT DO ŽB VĚNCE POD POZEDNICÍ POMOCÍ CHEMICKY VLEPENÝCH KOTEV HILTI NEBO PŘEDĚM ZABETONOVANÝCH TRMENŮ V MINIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI cca 1000 mm
- SKLON SEDLOVÉ STŘECHY JE 40°
- MONTÁŽNÍ VLHKOST PRVKŮ 10%
- DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE OBJEKTU MŮŽE PRASKAT (ZVUKOVÝ PROJEV) A MOHOU VZNIKAT TZV. VÝSUŠNÉ TRHLINY
- VÝZTUŽ VĚNCŮ STROPY – viz ČÁST D.1.2

SO01 = 0,000 = úroveň 1NP = 591,40 m n. m. JTSK BpV

TATO PD NENAHRAZUJE VÝROBNĚ – MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI. ROZMĚRY PRVKŮ/KONSTRUKCÍ NUTNO PŘED VÝROBU PŘEMĚŘIT NA MÍSTĚ. PO FINÁLNÍM VÝBĚRU NUTNO ZKOORDINOVAT MONTÁŽNÍ NÁVAZNOSTI.

 ATELIER US s.r.o. K. Šupřetova vrata 804 Křelov IV, 539 01 IČ: 263 70 646 tel.: 4420 376 322 006 www: http://www.atelier-us.cz		INVESTOR: Obec Číhaň, č. p. 26, 341 42 Číhaň, IČO: 00573477	STUPEŇ PD: DPS
☐ A PRŮJEM ZPRÁVA ☐ B SOUPRÁVNĚNÍ ZPRÁVA ☐ C SOUPRÁVNĚNÍ VÝKRES ☒ D DOKUMENTACE OBJEKTU A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZÁŘEŇÍ D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVBNÍ ŘEŠENÍ ☐ D.1.2 STAVBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ ☐ D.1.3 PRŮJEMNÉ BEZPEČOSTNÍ ŘEŠENÍ ☐ D.1.4 TECHNICKÁ PROJEKČNÍ STAVBA ☐ D.1.4.1 ZÁKONNÉ TECHNICKÉ POKYNY ☐ D.1.4.2 VÝBĚR A VÝPOČET ☐ D.1.4.3 MĚŘENÍ A REGULACE ☐ D.1.4.4 SÚHRNNÁ ELEKTROTECHNICKÁ, ELEKTROINŽENÝRSKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZÁŘEŇÍ ☐ E DOKLADOVÁ ČÁST		ZÁKAZNÍKOVÉ ČÍSLO: 21029 KRESLEJ: Ing. Aneta BLÁHOVÁ VEDOUcí PROJEKTANT, KONTROLOVAL: Ing. Ivan ŠILLÁR ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ivan ŠILLÁR AUTOR: Atelier US s.r.o. DATUM: 04/2022 MĚŘITKO: 1:50	ČÍSLO SOUPRÁVNĚNÍ: ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1b)04
NOVOSTAVBA HASIČSKÉ ZBROJNICE V ČÍHANĚ		PŮDORYS KROVU	