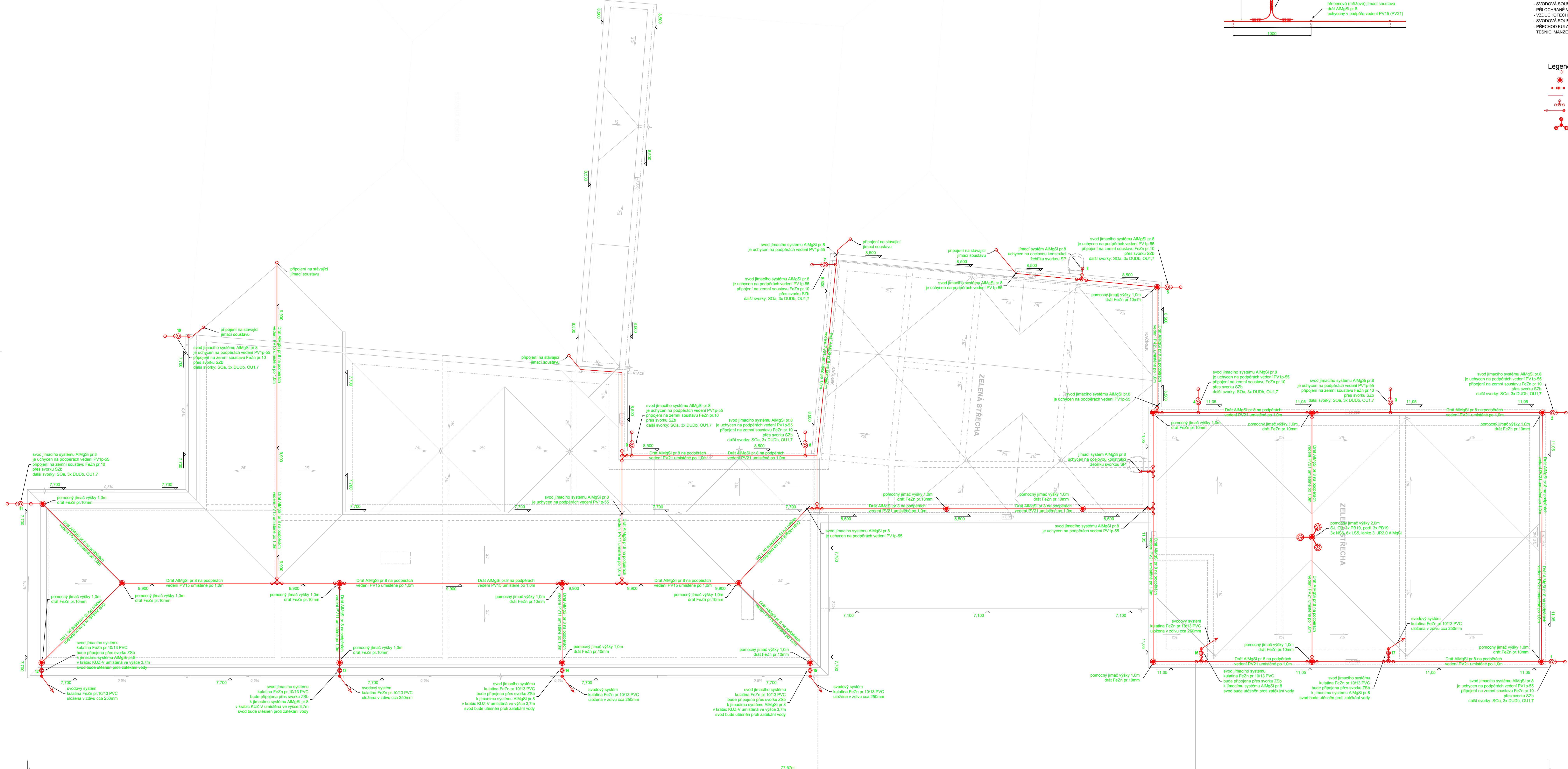


Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně
Jímací soustava



- JÍMACÍ A SVODOVÁ SOUSTAVA BUDE PROVEDENA Z KULATINA ALMGSI PR 8 DLE SOUBORU NŘEM ČSN EN 62306
- JÍMACÍ SOUSTAVA MŘÍŽOVA A HŘEBENOVÁ PŘÍPOJEVNÁ KE STŘEŠNÍ KONSTRUKCI PODPĚRAMI VEDENÍ PV11, PV15, PV21 DOPLNĚNA O POMOCNÉ JÍMACÍ VÝŠKY 1,0m (KULATINA FEZN PR 10) A ODDĚLENÝ POMOCNÝ JÍMAČ 2,0m UPEVNĚN DO STOJANU NA JÍMACÍ TYČE
- SVODOVÁ SOUSTAVA BUDE PŘÍPEVNĚNA NA PODPĚRÁCH VEDENÍ PV1p-55
- OCHRANNÁ ÚROVEŇ LPL (LIGHTNING PROTECTION LEVEL): III
- TRÍDA LPS (LIGHTNING PROTECTION SYSTEM): III
- DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST MEZI JÍMACÍ SOUSTAVOU A CHRÁNĚNÝM ZAŘÍZENÍM s - vzduch = min.0,25m s - stavební materiály = min.0,50m
- VÝŠKA JÍMACÍ SOUSTAVY NAD TERÉNEM: 13,05 m
- JÍMACÍ SOUSTAVA VYŘEŠENA METODOU VALČÍ SE KOLE R = 45m, METODOU OCHRANNÉHO ÚHLU Alfa =56,49 st.
- VZDÁLENOST MEZI SVODY 12,2m
- TYP UZEMNĚNÍ: "B" - ZÁKLADOVÝ ZEMNÍK: PÁSEK FEZN 30x4 ULOŽEN V ZÁKLADOVÉM PASU
- SVODOVÁ SOUSTAVA BUDE PROVEDENA Z KULATINA ALMGSI PR 8, MĚŘÍ SVORKA ZS BUDE UMÍSTĚNA VE VÝŠCE 1,6m
- PŘI OCHRANĚ VZDUCHOTECHNICKÉHO ZAŘÍZENÍ BUDE VYUŽITA METODA OCHRANNÉHO ÚHLU
- VZDUCHOTECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDE PŘIPOJENO NA OCHRANNE POSPOJOVÁNÍM VODÍCÍM H3TV-K10
- SVODOVÁ SOUSTAVA BUDE PROVEDENA Z KULATINA FEZN-PVC PR 10, MĚŘÍ SVORKA ZS BUDE UMÍSTĚNA NA STŘEŠE.
- PŘECHOD KULATINA FEZN-PVC PR 10 MEZI ZDÍVEM A STŘEŠNÍM PLÁŠTĚM BUDE UTĚŠEN PROTI ZATĚKÁNÍ VODY TĚSNÍKI MANŽETOU TWUT14/150

- Legenda:**
- Vodivé spojení
 - Pomocný jímec 1,0m FeZn pr.10
 - Připojení svodu AlMGSI pr.8 k zemní soustavě FeZn pr.10
 - Jímací soustava AlMGSI pr.8 upevňena do podpěr vedení PV11, PV15, PV21 rozstředěných 1,0m od sebe
 - T-spoj
 - Uzemňovací systém kulatina FeZn+PVC pr.10
 - Pomocný oddělený jímec AlMGSI JR2,0

ROZVODNÁ SIŤ:
přijímací napětí 230V
3PEN 400/230V 50Hz TN-C
rozvod elektrické energie
3NPE 400/230V 50Hz TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLOČÍ
OCHRANA KRYTÍ A PŘEPÁČKAMI
OCHRANA ZÁBRANOU
OCHRANA POLKOU
OCHRANA DOPLNKOVOU IZOLOČÍ
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
DOPLNĚNA - PROUDOVÝM CHRÁŇČEM
DOPLNĚNÝM POSPOJOVÁNÍM
OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PŘEV
OCHRANA PŘED BLESKEM BUDE PROVEDENA DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ, VÝHLÁSEK, NŘEM A MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCE

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
MÍSTO STAVBY: Na Pěšné 2642, Břeclav										KATASTRÁLNÍ OZEMÍ: Břeclav									
Parcel.č.: st.p. parc.č.3361, 4641, poz.p. parc.č.2581044, 37241, 25811																			
ZADAVATEL A INVESTOR PROJEKTU										LOGO FIRMY					DOŠLOUHLASEN INVE				
Město Břeclav, nám. T.G.Masaryka 3, 690 01 Břeclav, IČ - DIČ: 00283061										<div></div>									

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
COPYRIGHT:
TOTO VÝKRES JE AUTORSKOU PRÁVĚVLASTNOSTÍ A NEMŮŽÍ BÝT KEŽ ŽENOU SOUČIN KOPÍROVÁNÍ NEBO PŘÍPOJENÍ
TĚMTO SOUČIN KOPÍROVÁNÍ SE NA ZÁKON O AUTORSKÉ PRÁVĚ A PRAVOC SOUČIN KOPÍROVÁNÍ
AUTOR PROJEKTU:
VYPRACOVAL: KONTROLOVAL: HLINZ PROJEKTU
Jarmila Pichová DIS. Jitka Seina DIS. Ing. Jaroslav Kratochvíla
NÁZEV PROJEKTU:
Přístavba Domova seniorů Břeclav - kuchyně

PROJEKTANT SPECIALISTA PARDOSA - technika, s.r.o. stavění a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel.: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz		LOGO FIRMY PARDOSA - technika, s.r.o. stavění a projekční společnost Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel.: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO	
VYPRACOVAL: Petr Winkler		KONTROLOVAL: Petr Winkler		PROFES: D 14 6 Elektromontáže	
NÁZEV STAVEBNÍHO OBJEKTU: SO 01 PŘÍSTAVBA KUCHYNĚ		DATA: 12/2017		MĚŘÍTKO: 1:75	
OBSAH VÝKRESU:		Č. ZÁK.: 055-17		ČÍSLO VÝKRESU: EL-07	
Jímací soustava					