

ŘEZ A-A

ŘEZ B-B

- LEGENDA:
- Stávající konstrukce
 - Stávající zdvo
 - Stávající betonové / železobetonové konstrukce
 - Stávající ocelové konstrukce
 - Nové konstrukce
 - Nové ocelové konstrukce
 - Zazdívký otvor
 - Pórobetonové tvárnice tl. 250 mm
 - Technologie

- VÝPIS SKLÁDEB:
- S1 - Železobetonová deska 400 mm
epoxidový nátěr
beton C25/30, ocel B500B
výztuž při spodním okraji ø20 a 250 mm
při horním okraji ø14 a 250 mm
-PVC folie tl.
-Netkaná geotextilie 500g/m²
-Stávající beton deska
 - S3 - Hydroizolační folie mPVC 1.5 mm
-netkaná geotextilie 200g/m²
-Střešní MW spádové desky (2%) min. 150 mm
-Separční PE folie
-Železobetonová deska
beton C20/25
výztuž do spodní vlny trapéz. plechu ø8
horní líc kari 4-100/100
-Trapézový plech 40S/160 - 0.88
 - S4 - Hydroizolační folie mPVC 1.5 mm
-netkaná geotextilie 200g/m²
-Střešní MW spádové desky (2%) min. 150 mm
-Separční PE folie
-Stávající cem. potěr

- VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ:
- O1 - Sdružené okno z vícekomorových plastových profilů bílé barvy rozměru 1750x1750 mm členěné poutcem na dvě pevně zasklené části zasklené izolačním dvojsklem 10 ks
 - O2 - Sdružené okno z vícekomorových plastových profilů bílé barvy rozměru 1500x1750 mm členěné poutcem na dvě pevně zasklené části zasklené izolačním dvojsklem 2 ks

- VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ:
- Z1 - Zábradlí z ocelových svařovaných trubek 34,2/3,25, s horizontální výplní z min. jedné trubky 34,2/3,25 v=1100 mm
hliníkový okapový plech profilovaný - sliza v=250 mm tl=2,5 mm
povrchová úprava nátěr RAL 1023
 - Z2 - Nový zateklový žlab hranatý 200 mm
Pozinkovaný plech, lakovaný PES RAL 7015
 - Z3 - Nové oplechování atiky
Pozinkovaný plech, lakovaný PES RAL 7015

VÝPIS OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ:						
Označení:	Profil:	Materiál:	Rozměry: [mm]	Hmotnost: [kg/ks]	Počet: [ks]	Hmotnost celkem: [kg]
OK 6	HEB 240	S235	L = 7340	623,90	2	1247,80
OK 7	IPE 220	S235	L = 5110	133,88	8	1071,06
OK 8	IPE 220	S235	L = 4740	124,19	4	496,75
OK 9	IPE 140	S235	L = 2215	28,57	2	57,15
OK 10	IPE 140	S235	L = 2110	27,22	1	27,22
OK 11	UPE 160	S235	L = 1500	26,10	4	104,40
OK 12	L 70/6	S235	L celkem = 96210			615,74
Celkem:						3620,12
Plocha povrchové úpravy: [m²]						130,39

Pozn.:
Stávající zděná stěna bude vyspravena a očištěna, stávající zděná stěna včetně nových dozdívek bude z obou stran opatřena jádrovou omítkou s výztužnou PE sítí.
Po provedení jádrové omítky bude stěna opatřena z obou stran penetračním nátěrem o hladkou štukovou omítkou.
Omítnutá stěna bude opatřena z vnější strany fasádní barvou v šedomádrém odstínu.
Z vnitřní strany bude stěna opatřena výmalbou bílé barvy.

3	-	-	-	-
2	-	-	-	-
1	7.6.2024	Doplnění výměny opláštění	-	Rambousková
Číslo revize		Datum	Popis změny	Vypracoval

Zhotovitel: SITEZ s.r.o. Novoveská 3370 415 01 Teplice www.sitez.cz		Investor: Teplárna Liberec, a.s. Dr. Milady Horákové 641/34a 460 01 Liberec	
Vypracoval	Ing. Rambousková	Zakázkové číslo	22 - 067
Kontroloval	Ing. Tomáš Urban	Datum	05 / 2024
Akce:		Stupeň	DPS
Obsah:		Měřítko	1 : 50
Revitalizace CZT Liberec - GreenNet III D10 - Zdroj - Akumulační nádrže D10.3 - S001 - Stavební úpravy D10.3.1 Architektonicko stavební řešení			
Řezy Nový stav		Por. číslo :	Paré :
		09	1