



Teplárny Brno, a.s.
Okružní 828/25
Brno 638 00

Propoj HV Líšeň - Lesná DN600

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

PS17 Demontáže, přeložky technologií

VÝKAZ VÝMĚR DEMONTÁŽÍ

xxx	xxx	xxx				
Arch. číslo	CPX/58-PDPS-PS17-083					
Pořadové číslo	083	Revize 0	Datum	06/2021	Strana/počet stran	1/6

SEZNAM REVIZÍ A SCHVALOVACÍ LIST REVIZÍ

SEZNAM REVIZÍ

REV.	POZNÁMKY K REVIZÍM

SCHVALOVACÍ LIST REVIZÍ

REV.	DATUM	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL

Archivní číslo	CPX/58-PDPS-PS17-083	Část PD		SO/PS/IO	PS 17		
Pořadové číslo	083	Revize	0	Datum	06/2021	Strana/počet stran	2/6

REKAPITULACE :

DEMONTÁŽ POTRUBNÍCH TRAS 0

DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ 0

DEMONTÁŽE CELKEM (Kč bez DPH) 0

Archivní číslo	CPX/58-PDPS-PS17-083			Část PD		SO/PS/IO	PS 17
Pořadové číslo	083	Revize	0	Datum	06/2021	Strana/počet stran	3/6

VÝKAZ VÝMĚR: DEMONTÁŽE POTRUBNÍCH TRAS

Zákazník:	Teplárny Brno, a.s., Okružní 828/25, Brno	Provozní soubor	PS17	Vypracoval:	xxx
Zakázka č.:	CPX/58/2021	Stupeň projektu:	PDPS	Kontroloval:	xxx
Zakázka:	Propoj HV Líšeň - Lesná DN600	Datum:	06/2021	Schválil:	xxx
Místo stavby:	Brno	Revize:	0	Číslo dokumentu:	CPX/58-PDPS-PS17-083

							Demontáž (cena v Kč)		
Pozice	Popis	Izolační systém, tloušťka izolace	Materiál trubky	Rozměr	Jednotka	Výměra	Jednotková	Celkem	Poznámky
I. etapa									
1	Demontáž potrubní trasy do DN65 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně armatur, uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	-	Uhlíková ocel		m	xxx	xxx	xxx	
2	Demontáž potrubní trasy DN150 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně armatur, uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	-	Uhlíková ocel	159x4,5	m	xxx	xxx	xxx	
3	Demontáž potrubní trasy DN350 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 80mm	Uhlíková ocel	377x9	m	xxx	xxx	xxx	
4	Demontáž potrubní trasy DN400 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 135mm	Uhlíková ocel	426x8	m	xxx	xxx	xxx	
5	Demontáž potrubní trasy DN600 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 115mm	Uhlíková ocel	630x10	m	xxx	xxx	xxx	
6	Demontáž potrubní trasy DN600 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 130mm	Uhlíková ocel	630x10	m	xxx	xxx	xxx	
II. etapa						xxx	xxx	xxx	
7	Demontáž potrubní trasy DN15 (trubky, tvarovky) včetně armatury DN15, uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí	-	Nerez ocel	21,3x2	m	xxx	xxx	xxx	
8	Demontáž potrubní trasy do DN50 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně armatur, uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech	Uhlíková ocel		m	xxx	xxx	xxx	
9	Demontáž potrubní trasy DN100 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně armatur, uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka do 100mm	Uhlíková ocel	114,3x4	m	xxx	xxx	xxx	
10	Demontáž potrubní trasy DN350 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 70mm	Uhlíková ocel	377x9	m	xxx	xxx	xxx	
11	Demontáž potrubní trasy DN350 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 80mm	Uhlíková ocel	377x9	m	xxx	xxx	xxx	
12	Demontáž potrubní trasy DN350 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 110mm	Uhlíková ocel	377x9	m	xxx	xxx	xxx	
13	Demontáž potrubní trasy DN400 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 70mm	Uhlíková ocel	426x8	m	xxx	xxx	xxx	

VÝKAZ VÝMĚR: DEMONTÁŽE POTRUBNÍCH TRAS

Zákazník:	Teplárny Brno, a.s., Okružní 828/25, Brno	Provozní soubor	PS17	Vypracoval:	xxx
Zakázka č.:	CPX/58/2021	Stupeň projektu:	PDPS	Kontroloval:	xxx
Zakázka:	Propoj HV Líšeň - Lesná DN600	Datum:	06/2021	Schválil:	xxx
Místo stavby:	Brno	Revize:	0	Číslo dokumentu:	CPX/58-PDPS-PS17-083

							Demontáž (cena v Kč)		
Pozice	Popis	Izolační systém, tloušťka izolace	Materiál trubky	Rozměr	Jednotka	Výměra	Jednotková	Celkem	Poznámky
14	Demontáž potrubní trasy DN400 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 90mm	Uhlíková ocel	426x8	m	xxx	xxx	xxx	
15	Demontáž potrubní trasy DN500 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 80mm	Uhlíková ocel	530x12	m	xxx	xxx	xxx	
16	Demontáž potrubní trasy DN500 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	Skelná vata, pozink plech, tloušťka 120mm	Uhlíková ocel	530x12	m	xxx	xxx	xxx	
III. etapa						xxx	xxx	xxx	
17	Demontáž potrubní trasy DN400 (trubky, tvarovky, přírubové spoje) včetně armatur, uložení, závěsů a pomocných ocelových konstrukcí a souvisejících potrubních tras odvzdušnění, vypouštění, odvodnění	-	Uhlíková ocel	406,4x6,3	m	xxx	xxx	xxx	
18	Demontáž přírubového kusu DN500	-	Uhlíková ocel	508x6,3	sestava	xxx	xxx	xxx	
19	Demontáž potrubních potrubních zkratů DN600/500 (trubky, tvarovky) v délce cca 3m včetně provizorních uložení a pomocných ocelových konstrukcí, příprava úkosu pro přivaření nového potrubí	-	Uhlíková ocel	610x8	sestava	xxx	xxx	xxx	

Demontáže zahrnuje řezací a palcí montážní práce, přesuny materiálu, likvidace materiálu včetně poplatků, odvoz, zvedací technika, poplatky za energie, zařízení staveniště, strojní mechanizace, ztížené podmínky pro práci a manipulaci demontovaného materiálu uvnitř a dopravu z prostor kotelny na určené místo uložení

Demontáže tepelných izolací včetně oplechování, likvidace a odvoz na skládku, poplatky za skládkovné

DEMONTÁŽ POTRUBNÍCH TRAS: Celková cena celkem (Kč bez DPH) 0

VÝKAZ VÝMĚR: DEMONTÁŽE ZARÍZENÍ

Zákazník:	Teplárny Brno, a.s., Okružní 828/25, Brno	Provozní soubor	PS17	Vypracoval:	xxx
Zakázka č.:	CPX/58/2021	Stupeň projektu:	PDPS	Kontroloval:	xxx
Zakázka:	Propoj HV Líšeň - Lesná DN600	Datum:	06/2021	Schválil:	xxx
Místo stavby:	Brno	Revize:	0	Číslo dokumentu:	CPX/58-PDPS-PS17-083

Pozice	Popis	Materiál	Rozměr	Jednotka	Výměra	Demontáž (cena v Kč)		Poznámky
						Jednotková	Celkem	
I. etapa								
1	Demontáž potrubní baterie odvodu kondenzátu (trubky, tvarovky, přírubové spoje, armatury) včetně souvisejícího potrubí, uložení a pomocných ocelových konstrukcí	Skelná vata, pozink plech	Uhlíková ocel		sestava	xxx	xxx	xxx
2	Demontáž technologie mazutového hospodářství (nádrže, stroje, trubky, tvarovky, přírubové spoje, armatury) včetně souvisejícího potrubí, uložení a pomocných ocelových konstrukcí, vypuštění a likvidace provozních kapalin, zaslepení navazujícího potrubí	Skelná vata, pozink plech	Převážně uhlíková ocel		sestava	xxx	xxx	xxx
						xxx	xxx	xxx
II. etapa								
3	Demontáž potrubní baterie odvodu kondenzátu (trubky, tvarovky, přírubové spoje, armatury) včetně souvisejícího potrubí, uložení a pomocných ocelových konstrukcí	Skelná vata, pozink plech	Uhlíková ocel		sestava	xxx	xxx	xxx
4	Demontáž armatur DN350, přírubové	Skelná vata, pozink plech, snímací	Uhlíková ocel	350	ks	xxx	xxx	xxx
5	Demontáž armatur DN400, přírubové	Skelná vata, pozink plech, snímací	Uhlíková ocel	400	ks	xxx	xxx	xxx
6	Demontáž armatur/clon DN500, přírubové	Skelná vata, pozink plech, snímací	Uhlíková ocel	500	ks	xxx	xxx	xxx
7	Demontáž clony DN500, přírubové, zpětné utažení přírubového spoje bez clony	Skelná vata, pozink plech, snímací	Uhlíková ocel	500	ks	xxx	xxx	xxx

Demontáže zahrnuje řezací a palčící montážní práce, přesuny materiálu, likvidace materiálu včetně poplatků, odvoz, zvedací technika, poplatky za energie, 0
zařízení staveniště, strojní mechanizace, ztížené podmínky pro práci a manipulaci demontovaného materiálu uvnitř a dopravu z prostor kotelny na určené místo uložení
Demontáže tepelných izolací včetně oplechování, likvidace a odvoz na skládku, poplatky za skládkovné

DEMONTÁŽ ZARÍZENÍ: Celková cena celkem (Kč bez DPH) 0